

Beneficiar

Municipiul Târgoviște, județul Dâmbovița

Liste De Cantitati

privind

Modernizarea și reabilitarea rețelei stradale din municipiul Târgoviște, județul Dâmbovița: Str. 9 Mai, Str. Virgil Drăghiceanu, Aleea Grivița, Str. Gabriel Popescu, Str. Boerescu Zaharia, Calea Domnească, Bd. Independenței și Bd. Libertății

2020

FORMULAR F1

PROIECTANT

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REFELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei	lei
1.2	Amenajarea terenului	3	4
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora		
4.1.001	STR. 9 MAI		
4.1.002	STR BOERESCU ZAHARIA		
4.1.003	CALEA DOMNEASCA		
4.1.004	STR GABRIEL POPESCU		
4.1.005	ALEEA GRIVITA		
4.1.006	BD. INDEPENDENTEI		
4.1.007	BD.LIBERTATII		
4.1.008	STR VIRGIL DRAGHICEANU		
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
4.5	Dotari		
4.6	Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		

FORMULAR F1

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap.// subcap. de viz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei 3	lei 4
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DYA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR. 9 MAI

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei 3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	4581 TERASAMENTE	
	4582 SUPRACSTRUCTURA DRUM	
	4583 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	4584 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	4585 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR. 9 MAI

Nr. cap./subcap. diviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.6	Active necorporale	3
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR BOERESCU ZAHARIA

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	3
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	4586 TERASAMENTE	
	4587 SUPRASTRUCTURA DRUM	
	4588 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45888 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	4589 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR BOERESCU ZAHARIA

Nr. cap./subcap. diviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
1	2	3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: CALEA DOMNEASCA

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	3
4.1.1	Tersamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	45810 TERASAMENTE	
	45811 SUPRACSTRUCTURA DRUM	
	45812 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45813 SEMNALIZARE SI MARCAJ	
	45814 CANALITATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD. SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN. TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: CALEA DOMNEASCA

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei 3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR GABRIEL POPESCU

Nr. cap./subcap. deziz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei 3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	45815 TERASAMENTE	
	45816 SUPRACSTRUCTURA DRUM	
	45817 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	458177 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	45818 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DHA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR GABRIEL POPESCU

Nr. cap./subcap. diviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.6	Active necorporale	3
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: ALEEA GRIVITA

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei 3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	45819 TERASAMENTE	
	45820 SUPRASTRUCTURA DRUM	
	45821 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45822 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	45823 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: ALEEA GRIVITA

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.6	Active necorporale	3
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV

MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: BD. INDEPENDENTEI

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	45824 TERASAMENTE	
	45825 SUPRACSTRUCTURA DRUM	
	45826 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45827 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	45828 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD. SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN. TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: BD. INDEPENDENTEI

Nr. cap./subcap. diviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	lei
4.6	Active necorporale	3
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV

MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: BD.LIBERTATII

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	
	45829 TERASAMENTE	
	45830 SUPRACSTRUCTURA DRUM	
	45831 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45832 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	45833 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: BD.LIBERTATII

Nr. cap./subcap. diviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA) lei
1	2	3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD. SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN. TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR VIRGIL DRAGHICEANU

Nr. cap./subcap. deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		lei
		3
1	2	
4.1	Constructii si instalatiile aferente acestora	
4.1.1	Terasamente, sistematzare pe verticala si amenajari exterioare	
	45834 TERASAMENTE	
	45835 SUPRASTRUCTURA DRUM	
	45836 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF	
	45837 SEMNALIZARE SI MARCAJE	
	45838 CANALIZATIE FO	
4.1.2	Rezistenta	
4.1.3	Arhitectura	
4.1.4	Instalatii	
	4.1.4.1 Instalatii electrice	
	4.1.4.2 Instalatii sanitare	
	4.1.4.3 Instalatii termice	
	TOTAL I	
4.2	Montaj utilaje si echipamente tehnologice	
	TOTAL II	
4.3	Procurare Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	
4.5	Dotari	

FORMULAR F2

OBIECTIV
MOD. SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN. TGV, JUD DTA

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari

OBIECT: STR VIRGIL DRAGHICEANU

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	3
4.6	Active necorporale	
	TOTAL III	
6.2	Probe tehnologice si teste	
	TOTAL IV	
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)	
	Taxa pe valoarea adaugata	
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)	

Executant

Proiectant



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0001 45230000 STR. 9 MAI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4581 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. sau Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Sectiunea tehnica								
0	1	2	3	4	5	6	7	8
001 1		KM.	0.450					
PICHETAREA TRASEULUI								

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 OD12B KM. 0.450
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 964.600
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02B1 100 MC. 9.646
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 9.646
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREEN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

002 TRA01A10P TONA 1736.280
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002 TSD02A1 100 MC. 9.646
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 148.000
 FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 003 WIWIRT2 MP. 3700.000
 FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
 PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
 003 TRA01A10 TONA 355.200
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 2683.700
 DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 004 DG01A1 MP. 2683.700
 DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
 BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
 BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
 004 TSC02A1 100 MC. 2.684
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
 1

>>> componenta 003
 004 TSA03C1 M.C. 42.939
 SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
 CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
 COEZIV ADING<0

>>> componenta 004
 004 TRI1AA01C1 TONA 354.248
 INCARCAREA MATERIALELOR.GRUPA A-GRELE SI
 MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
 004 TRA01A10P TONA 354.248
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====
 >>> componenta 006
 004 TRIIAA01C1 TONA 354.248
 INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
 MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
 004 TRA01A10P TONA 354.248
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5 ML. 1097.490
 DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 005 DG04B1 M 1097.490
 DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
 005 RECT09H1 M.C. 49.387
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
 005 TSC35B1 100 MC. 1.097
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004
 005 TRA01A10P TONA 250.228
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1146.420
 DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DG04B1 M 1146.420
 DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

=====
 >>> componenta 002 M.C. 22.928
 006 RPT09H1
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
 006 TSC35B1 100 MC. 1.146
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004
 006 TRA01A10P TONA 82.542
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaj termice =					
Valoare aferenta utilitaj electrice =					

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0001 45230000 STR. 9 MAI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4582 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire									
0									
1	Sectiunea tehnica		3	4	5	6	7	8	9
001 1	MP.		3700.010						
	ASTERNERE BA16-4CM								

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 3700.010
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002
 001 2000040 TONA 355.201
 BETON ASPALTIC BA16

>>> componenta 003
 001 TRA01A35 TONA 355.201
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

002 2
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA MP. 3700.010

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 3700.010
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRAPSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 3700.010
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 3700.010
GECOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRA01A35 TONA 3.700
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 2683.700
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 2683.700
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 26.837
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 2683.700
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 257.635
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRA01A35 TONA 257.635
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 3700.010
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 37.000
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 2.220
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 1097.490
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DEL0A1 M 1097.490
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002 M.C. 49.387
005 2000992
BETON C16/20

>>> componenta 003
005 TRA06A35 TONA 118.529
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004
005 TRA02A35 TONA 137.186
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
005 TRB2F3A TONA 137.186
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 1146.420
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 M 1146.420
006 DE11A1
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002 M.C. 22.928
006 2000992
BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 55.028
006 TRA06A35
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004 TONA 42.418
006 TRA02A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005 TONA 42.418
006 TRB22F3A
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli indirecte:					
Profit:					

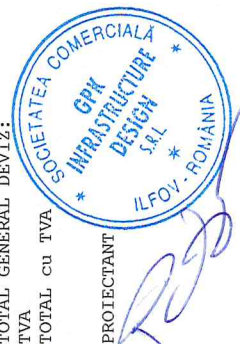
TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0001 45230000 STR. 9 MAI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4583 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.3x)	UTILAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire					col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	
		(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
Sectiunea tehnica									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
002 2	M.C.	388.500							
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 3.885
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 3.885
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 699.300
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 3.885
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 83.250
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 74.925
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 8.325
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNC
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 185.481
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 19.314
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 104.060
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 93.654
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 10.406
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNC
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 231.846
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 24.142
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 MP. 130.080
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 130.080
005 TSJ02A03^ [2] MP.
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002 3.512
005 TRA01A35 TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003 3.902
005 TRA05A05 TONA
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

006 6 MP. 555.000
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 79.920
006 DB12B1 TONA
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002 79.920
006 2600899 TONA
BAD22.4

>>> componenta 003 79.920
006 TRA01A35 TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 555.000
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 555.000
007 DB01D1 MP.
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 5.550
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TRA05A30 TONA 0.555
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 30

010 10 KM. 0.450
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 20.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
011 RFSF03A BUC. 20.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 100.000
TAJIERA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RCT09H1 M.C. 1.260
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
011 TRIIA01C1 TONA 3.000
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRA01A10P TONA 3.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 RPAB01F1 BUC. 20.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRA02A35 TONA 15.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 1.260
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 1.280
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 PE21D M 100.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 20.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 1.600
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013 TONA 0.400
011 2000046
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014 TONA 0.400
011 TRA01A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST. = 35 KM.

012 12 BUC. 26.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 M 31.200
012 DC04B1
TAIEREA CU MAS CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002 MP. 2.340
012 DG05A1
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003 TONA 0.572
012 TRA02A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST. = 35 KM.

>>> componenta 004 [2] BUC. 26.000
012 GD07B2
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005 M 13.000
012 GD02D1
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006 M 13.104
012 3107031
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3] BUC. 26.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 2.080
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.520
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 12.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPA114A1 BUC. 12.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 36.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPT09H1 M.C. 0.756
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRIAA01C1 TONA 1.800
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TERE-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005 TONA 1.800
013 TRA01A10P
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 5.640
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 12.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL.....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 12.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A95 TONA 9.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST
=95KM

>>> componenta 011
013 RP114B1 [1] BUC. 12.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 12.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PEZ1D M 36.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 5.640
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015 TONA 0.540
 013 2000046
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016 TONA 0.540
 013 TRA01A35
 TRANSPORTUL ROTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaje termice =					
Valoare aferenta utilitaje electrice =					

Detalieri transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0001 45230000 STR. 9 MAI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4584 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+6+7+8)
				(col.3x a)Material	(col.4a) b)Manopera c)Utilaj	(col.3x d)Transport	(col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)			
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	
Sectiunea tehnica												
0	1											
	2											
001 1	MP.											
MARCAJ TRANSVERSAL												
	3											
	4											
	5											
	6											
	7											
	8											
	9											
Sectiunea financiara												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 1343.130
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 10.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 10.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 10.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRA01A30 TONA 0.200
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

=====
 >>> componenta 004
 002 TRIAH03E1 TONA 0.200
 INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
 UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
 AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 10.000
 STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 BUC. 10.000
 003 DF18A1
 PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
 CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
 TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002 BUC. 10.000
 003 6301793
 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003 M.C. 1.000
 003 2100957
 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004 TONA 2.400
 003 TRA06A30
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
 MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 KM. 0.450
 005 DF16A1
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					
Detaliiere transporturi:					
-Articole TRA					

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0001 45230000 STR. 9 MAI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4585 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.3x)	UTILAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire					col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	
					(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica								
1		2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	ML.		891.390						
LUCRARI DE CANALIZARE									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 14.262
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 160.450
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 2888.104
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TR1AA02C2 TONA 288.810
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSF01A1 MP. 891.390
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.IAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006 M.C. 356.556
001 ACE08A1
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007 TONA 534.834
001 TRA01A10
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008 M.C. 1247.946
001 ACE08E1
UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009 TONA 1996.714
001 TRA01A10
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010 100 MC. 12.479
001 TSD05A1
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

>>> componenta 011 M 891.390
001 ACA16B1
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAES PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012 M 891.390
001 3415770
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 18.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 100 MC. 0.198
002 TSC02A1
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
I

>>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 8.100
 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0, 61-2M
 T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.126
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2, 6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 34.020
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 18.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 18.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 18.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 59.400
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 21.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 IA50AI [I] BUC. 21.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilaje termice =
Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0002 45230000 STR BOERESCU ZAHARIA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4586 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
001 1	UM							
Sectiunea tehnica								
0	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	KM.	0.740						
PICHEAREA TRASELUI								

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 OD12B KM. 0.740
 PICHEAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 426.100
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 4.261
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 4.261
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRAO1A10P TONA 766.980
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====
>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 4.261
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 18.800
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 33.840
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.207
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 4.230
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.FINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.169
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 1.260
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 1.260
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04C1 M.C. 4.230
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.169
COMPACT.MEC.A UEMPL.CU RUILOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.U.D.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.207
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 256.110
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 6402.750
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRA01A10 TONA 614.664
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 1431.470
DEFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DG01A1 MP. 1431.470
DEFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02A1 100 MC. 1.431
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
I

>>> componenta 003
004 TSA03C1 M.C. 22.904
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004
004 TR11AA01C1 TONA 188.954
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
004 TRA01A10P TONA 188.954
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TR11AA01C1 TONA 188.954
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
004 TRA01A10P TONA 188.954
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

008 8 MP. 847.870
FREZARE ASFALT TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
008 WIWIRT2 [27] MP. 847.870
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 3 CM

>>> componenta 002
008 TSC35B31 100 MC. 0.848
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003
008 TRA01A10 TONA 61.047
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

005 5 ML. 2068.120
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

 - D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001 M 2068.120
 005 DG04B1
 DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002 M.C. 93.065
 005 RECT09H1
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003 100 MC. 2.068
 005 TSC35B1
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004 TONA 471.531
 005 TRA01A10P
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 938.220
 DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001 M 938.220
 006 DG04B1
 DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002 M.C. 18.764
 006 RPT09H1
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003 100 MC. 0.938
 006 TSC35B1
 EXC.TPA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004 TONA 67.552
 006 TRA01A10P
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:
Valoarea aferenta utilajelor termice =
Valoarea aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD-SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0002 45230000 STR BOERESCU ZAHARIA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4587 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0									
001 1	ASTERNERE BA16-4CM	MP.	6402.840						
Sectiunea tehnica									
1			3	4	5	6	7	8	9
Sectiunea financiara									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 6402.840
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002
 001 2000040 TONA 614.673
 BETON ASEALTIC BA16

>>> componenta 003
 001 TRA01A35 TONA 614.673
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

002 2 MP. 6402.840
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 6402.840
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 6402.840
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 6402.840
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRA01A35 TONA 6.403
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 2279.340
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 2279.340
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 22.793
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 2279.340
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 218.817
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRA01A35 TONA 218.817
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 6402.840
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 64.028
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 3.841
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 2068.120
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
005 DE10A1 M 2068.120
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002
005 2000992 M.C. 93.065
BETON C16/20

>>> componenta 003
005 TRA06A35 TONA 223.357
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004
005 TRA02A35 TONA 258.515
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
005 TRB22F3A TONA 258.515
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 938.220
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DELIAL M 938.220
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002 M.C. 18.764
 006 2000992
 BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 45.035
 006 TRA06A35
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004 TONA 34.714
 006 TRA02A35
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005 TONA 34.714
 006 TRB22F3A
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)



DEVIJER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0002 45230000 STR BOERESCU ZAHARIA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4588 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. UM	CANTITATEA PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.3x)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
sau		col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	
Subcapitol(norma comasata)						
Denumire						
		(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
		/UM)				

Sectiunea tehnica						
0	1	2	3	4	5	6

002 2	M.C.		672.300			
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT						

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 6.723
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 6.723
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 1210.140
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 6.723
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CF IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 144.060
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

Sectiunea financiara

7 8 9

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 129.654
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 14.406
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNC
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 320.966
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 33.422
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 180.080
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 162.072
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 18.008
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNC
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 401.218
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 41.779
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

=====
005 5 MP. 225.100
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2] MP. 225.100
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 6.078
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 6.753
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

006 6 MP. 960.430
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
006 DB12B1 TONA 138.302
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002
006 2600899 TONA 138.302
BAD22.4

>>> componenta 003
006 TRA01A35 TONA 138.302
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 960.430
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 960.430
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 9.604
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TPA05A35 TONA 0.576
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 0.740
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 48.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 48.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA,PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 240.000
TALIERA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RECT09H1 M.C. 3.024
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
011 TRIAA01C1 TONA 7.200
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRA01A10P TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 RPAB01F1 BUC. 48.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I-20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRA02A35 TONA 36.480
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 3.024
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 3.072
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 PE21D M 240.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 ACD01DI BUC. 48.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19DI MP. 3.840
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.960
BETON ASFALTIC BAFC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.960
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 24.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 28.800
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 2.160
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.528
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 24.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 12.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 12.096
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RFGAI3A1 [3] BUC. 24.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 1.920
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.480
BETON ASFALTIC BAPCI6

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.480
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 10.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 REAI14A1 BUC. 10.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 30.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RECT09H1 M.C. 0.630
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1A01C1 TONA 1.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 1.500
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 4.700
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVORARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.450
SEMIFABRICATELOR RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 10.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 10.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 7.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 REA114BI [1] BUC. 10.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 10.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 30.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
 013 DB19D1 MF. 4.700
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 0.450
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRA01A35 TONA 0.450
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilitaje termice =
 Valoare aferenta utilitaje electrice =

Detaliere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0002 45230000 STR BOERESCU ZAHARIA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 4589 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. UM sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	PU	CANTITATEA	3	4	5	6	7	8	9
					MATERIAL (col.3x) col.4a)	MANOPERA (col.3x) col.4b)	UTILIAJ (col.3x) col.4c)	TRANSPORT (col.3x) col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Sectiunea tehnica									
01			3	4	5	6	7	8	9
001 1		ML.	1489.600						
LUCRARI DE CANALIZARE									

- D E S C R I E R E:

- >>> componenta 001
- 001 TSC02D1 100 MC. 23.834
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
2
- >>> componenta 002
- 001 TSA07C1 M.C. 268.128
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN FAM.CU UMID.NAT.
ADINC.0,0-2M,T.TARE
- >>> componenta 003
- 001 TRA01A10P TONA 4826.304
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM
- >>> componenta 004
- 001 TRI1AA02C2 TONA 482.630
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2
- >>> componenta 005
- 001 TSF01A1 MP. 1489.600
SPRIJIN DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
-0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 595.840
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 893.760
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 2085.440
UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 3336.704
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 20.854
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL. IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 1489.600
MONT.FUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 1489.600
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 30.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.330
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEF.TER.CAT.

=====
 >>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 13.500
 SAP.MAN.IN SEATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
 T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.210
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 56.700
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 30.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 30.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 30.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 99.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 36.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 IA50AI [1] BUC. 36.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilitaj termice =
Valoare aferenta utilitaj electrice =

Detaliere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	---------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0002 45230000 STR BOERESCU ZAHARIA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45888 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+6+7+8)
				(col.3x)	col.4a)	(col.3x)	col.4b)	(col.3x)	col.4c)	(col.3x)	col.4d)	
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
Sectiunea tehnica												
0	2	3	4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara			
001 1	MP.	1.000										
MARCAJ TRANSVERSAL												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 160.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOFSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 6.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 6.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 6.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRAO1A30 TONA 0.120
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004
002 TRIIAH03E1 TONA 0.120
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILIAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 6.000
STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 BUC. 6.000
003 DF18AI PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002 BUC. 6.000
003 6301793 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003 M.C. 0.600
003 2100957 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004 TONA 1.440
003 TRAO6A30 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 MP. 2500.000
004 DF17AI MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

 - D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001
 005 DF16AI KM. 0.740
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTREPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilajaje termice =
 Valoare aferenta utilajaje electrice =

Detaliere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0003 45230000 CALEA DOMNEASCA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45810 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Subcapitol (norma comasata)								
Denumire								

	4	5	6	7	8	9
(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
d)Transport						
Sectiunea tehnica						
0 1	2	3	4	5	6	7
001 1	KM.	3.300				
Sectiunea financiara						
PICHETAREA TRASEULUI						

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 OD12B KM. 3.300
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 2120.900
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02BI 100 MC. 21.209
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 21.209
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREEN CATEG I LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

002 TRAO1A10P TONA 3817.620
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 21.209
IMPRAST.PAMINT.AFINAT.PROVENIT.DIN.TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 293.800
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 528.840
TRANSPORTUL.RUTIER.AL.PAMINTULUI.SAU
MOLOZULUI.CU.AUTOBASCULANTA.DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 3.232
INC.DEP. CU INCARCATOR.FRONTAL.PE.SENILE
1,0-2,50 MC.TER.CATEG.I.DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 66.105
IMPRAST.CU.LOPATA.A.PAM.AFINAT.IN.STRAT.
10-30CM.PRIN.ARUNC.PINA.LA.3M.DIN.GRAM.
TEREN.MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 2.644
IMPR.PAM.AFINAT.TEREN.CATEG.I.SAU.II.CU
BULD.PE.TRACTOR.PE.SENILE.65-80CP.STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 19.685
TRANSPORT.RUTIER.MATERIALE.SEMIFABRICATE
CU.AUTOVEHIC.SPECIALA.(CISTERNA,BETON.
ETC)PE.DIST.DE.5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 19.685
UD.MEC.STR.PAM.CU.AUTOCIST.DE.5-8T.PREV.
CU.DISP. STROP.FT.COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC.UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04C1 M.C. 66.105
COMPACTAREA.CU.MAI.DE.MINA.A.UMPLUT.
EXECUT.PE.STRAT.CU.UDAREA.FIEC.STRAT.DE
20CM.GROS..T.NECOEZIV

=====
 >>> componenta 008
 007 TSD07XC 100 MC. 2.644
 COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
 AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
 NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
 007 TSE04XA 100 MP. 3.232
 NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
 CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
 SI II

003 3 M.C. 2104.180
 FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 003 WIWIRT2 MP. 52604.498
 FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
 PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
 003 TRAO1A10 TONA 5050.032
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 7918.560
 DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 004 DG01A1 MP. 7918.560
 DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
 BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
 BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
 004 TSC02A1 100 MC. 7.919
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
 1

>>> componenta 003
 004 TSA03C1 M.C. 126.697
 SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
 CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
 COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004
004 TR1AA01C1 TONA 1045.250
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
004 TRA01A10P TONA 1045.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TR1AA01C1 TONA 1045.250
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
004 TRA01A10P TONA 1045.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

008 8 MP. 8919.330
FREZARE ASFALT TROTUARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
008 W1W1R2 [27] MP. 8919.330
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 3 CM

>>> componenta 002
008 TSC35B31 100 MC. 2.670
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003
008 TRA01A10 TONA 642.192
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

005 5 ML. 7964.220
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

```

-----
- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DG04B1 M 7964.220
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RPT09H1 M.C. 358.390
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 7.964
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 1815.842
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 2317.500
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
006 DG04B1 M 2317.500
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
006 RPT09H1 M.C. 46.350
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
006 TSC35B1 100 MC. 2.318
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
006 TRA01A10P TONA 166.860
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:
GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

```

Din care:
Valoarea aferenta utilajelor termice =
Valoarea aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0003 45230000 CALEA DOMNEASCA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45811 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire				a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0		2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	ASTERNERE BA16-4CM	MP.	52604.488						

Sectiunea tehnica

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 52604.488
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002
 001 2000040 TONA 5050.031
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003
 001 TRA01A35 TONA 5050.031
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

002 2 MP. 52604.488
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 52604.488
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 52604.488
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 52604.488
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRA01A35 TONA 52.604
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 16837.891
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 16837.891
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU FAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 168.379
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 16837.891
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 1616.438
BETON ASEFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRA01A35 TONA 1616.438
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 52604.488
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 526.045
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 31.562
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 7964.220
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DE10A1 M 7964.220
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002
005 2000992 M.C. 358.390
BETON C16/20

>>> componenta 003
005 TRA06A35 TONA 860.136
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004
005 TRA02A35 TONA 995.528
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
005 TRB22F3A TONA 995.528
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 2317.500
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DELIAI M 2317.500
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROPUIARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002
 006 2000992 M.C. 46.350
 BETON C16/20

>>> componenta 003
 006 TRAO6A35 TONA 111.240
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004
 006 TRAO2A35 TONA 85.748
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
 006 TRB22F3A TONA 85.748
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoarea aferenta utilajelor termice =
 Valoarea aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

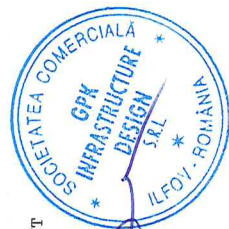
TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0003 45230000 CALEA DOMNEASCA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45812 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.4a)	UTILIAJ (col.3x)	MANOPERA (col.4b)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire											
0	Sectiunea tehnica										
1	2										
002 2	SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT	M.C.	5523.470								
Sectiunea financiara											
1	2										
2	3										
3	4										
4	5										
5	6										
6	7										
7	8										
8	9										

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 55.235
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEF.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 55.235
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUFA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 9942.246
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 55.235
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 1183.600
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 1065.240
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 118.360
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 2637.061
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 274.595
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 1479.500
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 1331.550
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 147.950
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 3296.326
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 343.244
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 MP. 1849.380
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2] MP. 1849.380
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A135 TONA 88.770
TRANSPORT RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DISTANTA D=135KM

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 55.481
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

006 6 MP. 7890.670
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
006 DB12B1 TONA 1136.256
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002
006 2600899 TONA 1136.256
BAD22.4

>>> componenta 003
006 TRA01A35 TONA 1136.256
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 7890.670
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 007 DB01D1 MP. 7890.670
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
 NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
 007 DB02D1 [3] 100 MP. 78.907
 AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
 IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
 EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
 007 TRA05A35 TONA 4.734
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON,
 ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 1.000
 SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 010 DF24A1 BUC. 4.000
 SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
 CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
 INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 466.000
 RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 011 RESF03A BUC. 466.000
 DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
 FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
 GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
 011 DC04B1 M 2330.000
 TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
 CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
 DRUMURI

>>> componenta 003
 011 RPT09H1 M.C. 29.358
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 004
011 TRIAA01C1 TONA 69.900
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TERE-
N-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRAO1A10P TONA 69.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 RPAB01F1 BUC. 466.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRAO2A35 TONA 354.160
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 29.358
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLIUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 29.824
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 FE21D M 2330.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 466.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 37.280
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 9.320
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 9.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST. = 35 KM.

012 12 BUC. 987.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 1184.400
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 88.830
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 21.714
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST. = 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 987.000
DEMONT. RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 493.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 497.448
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3] BUC. 987.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 78.960
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 19.740
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 19.740
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 138.000
RIDICARE GRATARUL DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPA114A1 BUC. 138.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 414.000
TAJIERA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPT09H1 M.C. 8.694
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TR11AA01C1 TONA 20.700
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	---------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0005 45230000 ALEEA GRIVITA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45819 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Subcapitol (norma comasata)								
Denumire								
				(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
				(RON /UM)				

0	Sectiunea tehnica							
1	2	3	4	5	6	7	8	9

001 1	PICHETAREA TRASEULUI							
			KM.					
			0.190					

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 OD12B KM. 0.190
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 101.200
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02B1 100 MC. 1.012
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEF.FER.CAT.
 2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 1.012
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

002 TRAO1A10P TONA 182.160
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 1.012
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 4.600
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 8.280
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.051
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 1.035
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.FINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.041
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 0.308
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 0.308
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04CI M.C. 1.035
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.041
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.051
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 49.070
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
003 WIIRT2 MP. 1226.750
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRAO1A10 TONA 117.768
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 442.640
DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
004 DGO1A1 MP. 442.640
DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02A1 100 MC. 0.444
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEF.TER.CAT.
1

>>> componenta 003
004 TSA03C1 M.C. 7.083
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

```
=====  
>>> componenta 004  
004 TRIIAA01C1 TONA 58.427  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.1  
  
>>> componenta 005  
004 TRA01A10P TONA 58.427  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM  
  
>>> componenta 006  
004 TRIIAA01C1 TONA 58.427  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.1  
  
>>> componenta 007  
004 TRA01A10P TONA 58.427  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM  
  
005 5 ML. 439.780  
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM  
  
- D E S C R I E R E :  
>>> componenta 001  
005 DG04B1 M 439.780  
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE  
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON  
  
>>> componenta 002  
005 RECT09H1 M.C. 19.790  
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI  
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.  
ARM.SI SIMPLU EXEC.F  
  
>>> componenta 003  
005 TSC35B1 100 MC. 0.440  
EXC.FRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE  
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA  
DIST.<10M  
  
>>> componenta 004  
005 TRA01A10P TONA 100.270  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM  
  
006 6 ML. 360.020  
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM
```

- D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001 M 360.020
 006 DG04B1 DESEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002 M.C. 7.203
 006 RPT09H1 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003 100 MC. 0.358
 006 TSC35B1 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004 TONA 25.920
 006 TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:
 Valoarea aferenta utilajelor termice =
 Valoarea aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0005 45230000 ALEEA GRIVITA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45820 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA PU sau Subcapitol(norma comasata)	Denumire	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0								
Sectiunea tehnica								
1		3		5	6	7	8	9
001 1	MP.							
ASTERNERE BA16-4CM								
				1226.640				

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 1226.640
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040 TONA 117.757
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRAO1A35 TONA 117.757
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

002 2 MP. 1226.640

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 1226.640
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU FAV PIAFRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 1226.640
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 1226.640
GECOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRAO1A35 TONA 1.227
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 442.640
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 442.640
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 4.427
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 442.640
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 42.492
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRAO1A35 TONA 42.492
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 1226.640
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 12.267
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 0.736
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 439.780
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 M 439.780
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002 M.C. 19.790
BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 47.496
005 TRA06A35 TONA 47.496
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004 TONA 54.972
005 TRA02A35 TONA 54.972
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005 TONA 54.972
005 TRB22F3A TONA 54.972
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 360.020
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001 M 360.020
006 DE11A1 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002 M.C. 7.203
006 2000992 BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 17.280
006 TRA06A35 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004 TONA 13.320
006 TRA02A35 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005 TONA 13.320
006 TRB22F3A MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	---------	-----------	-------

Din care:

Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	---------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT * SOCIETATEA COMERCIALA
INFRASTRUCTURE DESIGN
CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0005 45230000 ALEEA GRIVITA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45821 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	CANTITATEA UM	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILIAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+ 6+7+8)
			(col.3x col.4a)	(col.3x col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)			
Sectiunea tehnica			4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		
002 2	M.C.	128.800									
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT											

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 1.288
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 1.288
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 231.840
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 1.288
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 27.600
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 003 DA06B1 M.C. 24.840
 STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
 REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
 ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
 003 DA06A1 M.C. 2.760
 STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
 REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
 ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
 003 TRA01A35 TONA 61.493
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST. = 35 KM.

>>> componenta 004
 003 TRA05A10 TONA 6.403
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA, BETON.
 ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 34.500
 STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 004 DA06B1 M.C. 31.050
 STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
 REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
 ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
 004 DA06A1 M.C. 3.450
 STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
 REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
 ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
 004 TRA01A35 TONA 76.866
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST. = 35 KM.

>>> componenta 004
 004 TRA05A10 TONA 8.004
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA, BETON.
 ETC)PE DIST.DE 10

005 5 MP. 43.120
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2] MP. 43.120
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPDOSE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 1.164
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 1.294
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

006 6 MP. 184.000
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
006 DB12B1 TONA 26.496
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002
006 2600899 TONA 26.496
BAD22.4

>>> componenta 003
006 TRA01A35 TONA 26.496
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 184.000
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 184.000
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 1.840
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TRA05A35 TONA 0.110
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 0.190
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 3.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 3.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 15.000
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RPCT09H1 M.C. 0.189
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC. F

>>> componenta 004
011 TRI1A01C1 TONA 0.450
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRA01A10P TONA 0.450
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 RPAB01F1 BUC. 3.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRA02A35 TONA 2.280
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 0.189
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 0.192
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 PE21D M 15.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 3.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.240
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013 TONA 0.060
011 2000046
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.060
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 1.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 M 1.200
012 DC04B1
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002 MP. 0.090
012 DG05A1
DECAP IMBR CU STRAT FINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.022
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 1.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005 M 0.500
012 GD02D1
TEAVA DIN OFEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006 M 0.504
012 3107031
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3] BUC. 1.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.080
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.020
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.020
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 2.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPA114A1 BUC. 2.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 6.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPT09H1 M.C. 0.126
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRIJAA01C1 TONA 0.300
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005 TONA 0.300
013 TRA01A10P
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 0.940
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DE29D1 [1] BUC. 2.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL.....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 2.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 1.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPA114B1 [1] BUC. 2.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 2.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 6.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 0.940
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015 TONA 0.090
 013 2000046
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016 TONA 0.090
 013 TRAO1A35
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilitaj termice =
 Valoare aferenta utilitaj electrice =

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0005 45230000 ALEEA GRIVITA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45822 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
				(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
001 1	MP.	1.000						
MARCAJ PARCARI								
Sectiunea tehnica								
0	2	3	4	5	6	7	8	9
Sectiunea financiara								

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 600.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 4.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 4.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 4.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRAO1A30 TONA 0.080
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICELELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004
 002 TRIIAH03E1 TONA 0.080
 INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
 UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
 AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 4.000
 STALPI

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 DF18A1 BUC. 4.000
 PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
 CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
 TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002
 003 6301793 BUC. 4.000
 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003 M.C. 0.400
 003 2100957
 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004 TONA 0.960
 003 TRA06A30
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
 MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 005 DF16A1 KM. 0.190
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilajele termice =					
Valoare aferenta utilajele electrice =					

Detaliere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0005 45230000 ALEEA GRIVITA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45823 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire					(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
					4	5	6	7	8
					(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	ML.		389.630						
LUCRARI DE CANALIZARE									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 6.234
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 70.133
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 1262.401
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TRI1AA02C2 TONA 126.240
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG..2

>>> componenta 005
 001 TSF01A1 MP. 389.630
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 155.852
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 233.778
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMI-FABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 545.482
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 872.771
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMI-FABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 5.455
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL. IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 389.630
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 389.630
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 8.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.088
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 3.600
 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
 T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.056
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 15.120
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTORASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 8.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 8.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 8.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 26.400
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 8.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 IA50A1 [1] BUC. 8.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajelor termice =
Valoare aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0006 45230000 BD. INDEPENDENTEI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45824 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILIAJ		TRANSPORT		TOTAL
				a)Material (col.3x)	b)Manopera (col.4a)	c)Utiliaj (col.3x)	d)Transport (col.4b)	(col.3x)	(col.4c)	(col.3x)	(col.4d)	
Subcapitol (norma comasata)												
Denumire												
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		
Sectiunea tehnica												
001 1	KM.		1.070									
PICHETAREA TRASEULUI												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 OD12B KM. 1.070
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 1684.100
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 16.841
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 16.841
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

002 TRAO1A10P TONA 3031.380
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 16.841
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 29.600
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 TRAO1A05P TONA 53.280
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.328
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1, 0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 6.660
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.264
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRAO5A05 TONA 1.982
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON,
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 1.982
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD,ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04C1 M.C. 6.660
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.264
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RUILOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.328
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 692.500
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 17312.500
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRAO1AI0 TONA 1662.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 10823.650
DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DG01AI MP. 10823.650
DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU HOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02AI 100 MC. 10.857
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003
004 TSA03C1 M.C. 173.197
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

=====
>>> componenta 004
004 TRI1AA01C1 TONA 1428.686
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG..1

>>> componenta 005
004 TRA01A10P TONA 1428.686
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TRI1AA01C1 TONA 1428.686
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG..1

>>> componenta 007
004 TRA01A10P TONA 1428.686
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5 ML. 2412.920
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DG04B1 M 2412.920
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RECT09H1 M.C. 108.581
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 2.414
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 550.147
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1392.130
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 006 DG04BI M 1392.130
 DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
 006 RPCT09HI M.C. 27.853
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
 006 TSC35BI 100 MC. 1.384
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENTILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004
 006 TRAO1AI0P TONA 100.228
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
--------------------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =

Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
--------------------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0006 45230000 BD. INDEPENDENTEI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45825 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire					(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
001 1	MP.	17312.430							
ASTERNERE BA16-4CM									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16HI MP. 17312.430
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002
 001 2000040 TONA 1661.987
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003
 001 TRA01A35 TONA 1661.987
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

002 2 MP. 17312.430
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DB01AI MP. 17312.430
 CURATIREA ET APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATASOPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 17312.430
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 17312.430
GECOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRAO1A35 TONA 17.318
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 10823.650
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 10823.650
CURATAREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 108.251
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 10823.650
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 1039.035
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRAO1A35 TONA 1039.035
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 17312.430
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 173.133
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 10.388
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 2412.920
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
005 DE10A1 M 2412.920
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002
005 2000992 M.C. 108.581
BETON C16/20

>>> componenta 003
005 TRA06A35 TONA 260.594
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004
005 TRA02A35 TONA 301.612
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
005 TRB22F3A TONA 301.612
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 1392.130
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 006 DEIIAI M 1392.130
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002
 006 2000992 M.C. 27.853
 BETON C16/20

>>> componenta 003
 006 TRA06A35 TONA 66.819
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004
 006 TRA02A35 TONA 51.506
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
 006 TRB22F3A TONA 51.506
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =					
Valoare aferenta utilaje electrice =					

Detalieri transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0006 45230000 BD. INDEPENDENTEI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45826 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.4a)	UTILAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)	
sau				col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)		
Subcapitol(norma comasata)									
Denumire									
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	

Sectiunea tehnica									
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
				Sectiunea financiara					9
002 2	M.C.	1817.810							
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 18.178
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 18.178
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 3272.058
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 18.178
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 389.530
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 350.577
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 38.953
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 867.876
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 90.368
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 486.910
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 438.219
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 48.691
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 1084.836
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 112.963
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 MP. 608.640
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001 608.640
005 TSJ02A03^ [2] MP.
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002 16.430
005 TRA01A35 TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003 18.265
005 TRA05A05 TONA
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST.DE 5

006 6 MP. 2596.860
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001 373.948
006 DB12B1 TONA
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002 373.948
006 2600899 TONA
BAD22.4

>>> componenta 003 373.948
006 TRA01A35 TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 2596.860
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 2596.860
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 25.969
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TFA05A35 TONA 1.552
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 1.070
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 56.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 56.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA,PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 280.000
TALIERA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RPT09H1 M.C. 3.528
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

```

=====
>>> componenta 004          8.400
011 TRIA01CI              TONA
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005          8.400
011 TRA01A10P            TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006          56.000
011 RPAB01FI             BUC.
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007          42.560
011 TRA02A35            TONA
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMI-FABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008          3.528
011 CA02AI              M.C.
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009          3.584
011 2100971            M.C.
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010          280.000
011 PE21D              M
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011          56.000
011 ACD01DI            BUC.
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012          4.480
011 DB19D1             MP.
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

```

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 1.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 1.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 8.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 9.600
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.720
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVORE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.176
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 8.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 4.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 4.032
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3] BUC. 8.000
MONTAREA RASUFIATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.640
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.160
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRAO1A35 TONA 0.160
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 30.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RP2114A1 BUC. 30.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 90.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 1.890
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TR11A01C1 TONA 4.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREEN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 4.500
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 14.100
DECAP IMBR CU STRAT FINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 1.350
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 30.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 30.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 22.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPA114B1 [1] BUC. 30.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE(MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 30.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 90.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
 >>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 14.100
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 1.350
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRA01A35 TONA 1.350
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaje termice =					
Valoare aferenta utilitaje electrice =					

Detaliere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT
 DEVIZIER
 CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0006 45230000 BD. INDEPENDENTEI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45827 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt. Subcapitol (norma comasata) Denumire	Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT	TOTAL
					(col.3x col.4a)	(col.3x col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)				
001 1					a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport	(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
Sectiunea tehnica												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		
001 1		MP.	1.000									
MARCAJ TRANSVERSAL												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 800.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOFSEA PE SUPRAFEETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 30.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 30.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTEL SAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 30.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRAO1A30 TONA 0.600
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

=====
>>> componenta 004
002 TRIIAH03E1 TONA 0.600
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 30.000
STALPI

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 DF18A1 BUC. 30.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002
003 6301793 BUC. 30.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 3.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRÄ06A30 TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 2500.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOFSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 005 DF16A1 KM. 1.070
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilaje termice =
 Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0006 45230000 BD. INDEPENDENTEI
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45828 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.3x)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
001 1	ML.	2134.190						
LUCRARI DE CANALIZARE								
Sectiunea tehnica								
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Sectiunea financiara								
0	1	2	3	4	5	6	7	8
Sectiunea financiara								

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 34.147
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 384.152
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRAO1A10P TONA 6914.774
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TR1AA02C2 TONA 691.477
 INCARCAREA MATERIALELOR.GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSF01A1 MP. 2134.190
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

=====
>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 853.676
UMPLUTURA IN SANT. LA COND. DE ALIM. CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 1280.514
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 2987.866
UMPLUTURA IN SANT LA COND. DE ALIM. CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 4780.584
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 29.880
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL. IN STRAT. DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 2134.190
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INEAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 2134.190
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 43.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.473
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.

>>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 19.350
 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
 T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.301
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 81.270
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTORASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 43.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 43.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 43.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 141.900
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 17.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 IA50A1 [1] BUC. 17.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajaje termice =
Valoare aferenta utilajaje electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0007 45230000 BD.LIBERTATII
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45829 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire				a)Material b)Manopera c)Utiliaj d)Transport (RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	PICHTAREA TRASEULUI	KM.	0.630						

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 ODI2B KM. 0.630
 PICHTAREA TRASELOK DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 970.800
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 9.708
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 9.708
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

002 TRA01A10P TONA 1747.440
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 9.708
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.I SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 2.200
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 3.960
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.024
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1, 0-2, 50 MC TER.CATEG. I DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 0.495
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.020
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 0.147
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 0.147
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04C1 M.C. 0.495
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMLPUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOZIV

>>> componenta 008 100 MC. 0.020
007 TSD07XC
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.024
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 383.780
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 9594.500
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRA01A10 TONA 921.072
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 5323.800
DEFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DG01A1 MP. 5323.800
DEFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02A1 100 MC. 5.340
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC FAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
I

>>> componenta 003
004 TSA03C1 M.C. 85.190
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004
004 TRI1A01C1 TONA 702.724
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
004 TRA01A10P TONA 702.724
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TRI1A01C1 TONA 702.724
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
004 TRA01A10P TONA 702.724
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5 ML. 1375.640
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DG04B1 M 1375.640
DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RPCT09H1 M.C. 61.904
SPARGEREA PARTIALA CU MLJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 1.376
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 313.647
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1412.500
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 006 DG04BI M 1412.500
 DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
 006 RPCT09HI M.C. 28.261
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
 006 TSC35BI 100 MC. 1.404
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004
 006 TRA01A10P TONA 101.695
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaje termice =					
Valoare aferenta utilitaje electrice =					

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
Cheltuieli indirecte:					
Profit:					

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0007 45230000 BD.LIBERTATII
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45830 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	MP.		9594.500						
ASTERNERE BA16-4CM									
Sectiunea tehnica									
Sectiunea financiara									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 9594.500
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040 TONA 921.069
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35 TONA 921.069
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST. = 35 KM.

002 2 MP. 9594.500

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DH01AI MP. 9594.500
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 9594.500
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 9594.500
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRA01A35 TONA 9.598
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 5323.800
PAVAJ BETON 6CM

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
004 DD02A1 [10] MP. 5323.800
PAVAJ EXEC CU PAVELE NORM CAL I PE UN
SUBSTR DE NISIP

>>> componenta 002
004 5845111 MP. 5323.800
PAVELE PREFABRICATE DIN BETON 6CM

>>> componenta 003
004 TRB22F3A TONA 713.389
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

>>> componenta 004
004 TRA02A35 TONA 713.389
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
004 TRA05A10 TONA 90.505
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

>>> componenta 006
004 TRA01A35 TONA 926.341
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

005 5 M.C. 212.950
STRAT NISIP 4CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
005 DA06A2 M.C. 212.950
STRAT AGREG NAT (NISIP)CILINDR CU FUNCT
REZIST FIL-TRANT IZOL AERISIRE ANTICAP
CU ASTERNERE MANUA

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 417.382
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A10 TONA 49.404
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA, BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

006 6 M.C. 532.380
STRAT DE BALAST 10CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001 M.C. 532.380
006 DA06A1
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 002
006 TRA01A35 TONA 1186.143
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
006 TRA05A10 TONA 123.512
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA, BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

007 7 M.C. 532.380
STRAT DE BETON C16/20-10CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 M.C. 532.380
007 DA14AI
FUNDATIE BETON CIMENT LA STRAZI ALEI SI
PLATFORME CAROSABILE

>>> componenta 002 M.C. 536.639
007 2000992
BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 1330.950
007 TRA06A35
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

008 8 MP. 9594.500
AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 95.945
008 DB02D1 [3] 100 MP.
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002 TONA 5.756
008 TRA05A35
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

009 9 M 1375.640
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 1375.640
009 DE10A1 M
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROFUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002 M.C. 61.904
009 2000992
BETON C16/20

>>> componenta 003
 009 TRA06A35 TONA 148.568
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004
 009 TRA02A35 TONA 171.953
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
 009 TRB22F3A TONA 171.953
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

010 10 M 1412.500
 MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 010 DEL1A1 M 1412.500
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002
 010 2000992 M.C. 28.261
 BETON C16/20

>>> componenta 003
 010 TRA06A35 TONA 67.797
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004
 010 TRA02A35 TONA 52.260
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
 010 TRB22F3A TONA 52.260
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajelor termice =
Valoare aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0007 45230000 BD.LIBERTATII
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45831 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt. Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+ 6+7+8)
				(col.3x col.4a)	(col.3x col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)	(col.3x col.3x)	(col.3x col.3x)			
				(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	

0				4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		

002 2	M.C.	1007.420										

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 10.074
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 10.074
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 1813.356
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 10.074
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 215.880
 STRAT DE FORMA BALAST 1SCM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 194.292
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILFRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 21.588
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILFRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 480.982
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 50.083
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 269.850
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 242.865
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILFRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 26.985
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILFRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 601.226
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 62.605
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

=====
005 5 MP. 337.310
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2] MP. 337.310
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 9.106
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 10.123
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 5

006 6 MP. 1439.170
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
006 DB12B1 TONA 207.241
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002
006 2600899 TONA 207.241
BAD22.4

>>> componenta 003
006 TRA01A35 TONA 207.241
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 2596.860
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 2596.860
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 25.969
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TRA05A35 TONA 1.558
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 0.630
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 30.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 30.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 150.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RPT09H1 M.C. 1.890
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 004 TONA 4.500
011 TRIIA01C1
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TERE-
N-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005 TONA 4.500
011 TRA01A10P
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006 BUC. 30.000
011 RPAB01F1
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007 TONA 22.800
011 TRA02A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMI-FABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST. = 35 KM.

>>> componenta 008 M.C. 1.890
011 CA02A1
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009 M.C. 1.920
011 2100971
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010 M 150.000
011 PE21D
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011 BUC. 30.000
011 ACD01D1
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIESEA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012 MP. 2.400
011 DB19D1
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013 TONA 0.600
011 2000046
BETON ASFALTIC BAPCI6

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 7.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 8.400
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.630
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.154
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 7.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.528
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RFGA13A1 [3] BUC. 7.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRAO1A35 TONA 0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 15.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RP11441 BUC. 15.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04BI M 45.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09HI M.C. 0.945
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01CI TONA 2.250
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TERE-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRAO1A10P TONA 2.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05AI MP. 7.050
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRAO2A35 TONA 0.675
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29DI [1] BUC. 15.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL.....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 15.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRAO2A35 TONA 11.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPA114B1 [1] BUC. 15.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 15.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 45.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
 013 DB19DI MP. 7.050
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 0.675
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRAOIA35 TONA 0.675
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST. = 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					

Detalieri transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILIAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	---------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0007 45230000 BD.LIBERTATII
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45832 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x) col.4a)	MANOPERA (col.3x) col.4b)	UTILAJ (col.3x) col.4c)	TRANSPORT (col.3x) col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	Sectiunea tehnica								
1			3						
001 1	MP.		1.000						
MARCAJ TRANSVERSAL									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 560.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 10.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 10.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 10.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRA01A30 TONA 0.200
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004
002 TRIAH03E1 TONA 0.200
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 10.000
STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DF18A1 BUC. 10.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002
003 6301793 BUC. 10.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 1.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 2.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 800.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

 - D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001
 005 DF16A1 KM. 0.630
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOF
 EMAIL, MICROBILE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilajaje termice =					
Valoare aferenta utilajaje electrice =					

Detaliere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0007 45230000 BD.LIBERTATII
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45833 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Denumire	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILAJ		TRANSPORT		TOTAL
				a)Material (col.3x)	b)Manopera (col.4a)	c)Utilaj (col.3x)	d)Transport (col.4c)	(col.3x)	(col.4b)	(col.3x)	(col.4d)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		
001 1	ML.		1255.320									
LUCRARI DE CANALIZARE												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02DI 100 MC. 20.085
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 225.956
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 4067.236
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TRI1AA02C2 TONA 406.723
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPE A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSF01A1 MP. 1255.320
 SPRIJIN DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA


```
=====
>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 502.128
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 753.192
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 1757.448
UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 2811.916
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 17.575
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL. IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOIE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 1255.320
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 1255.320
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUEFA SN4

002 2 BUC. 25.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.275
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEF.TER.CAT.
1
```

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 20.700
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 64.860
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 6.210
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 138.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL.....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 138.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 104.880
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPA114B1 [1] BUC. 138.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE(MORTAR CU INTAKIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 138.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 414.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 64.860
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 6.210
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRA01A35 TONA 6.210
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					

Detalieri transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0003 45230000 CALEA DOMNEASCA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45813 SEMNALIZARE SI MARCAJ

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata) Penumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
					(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0		2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	MARCAJ TRANSVERSAL	MP.	1.000						

Sectiunea tehnica

Sectiunea financiara

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 920.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

002 2 BUC. 30.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 30.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTEI SAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 30.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRA01A30 TONA 0.600
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

=====
 >>> componenta 004
 002 TRIAH03E1 TONA 0.600
 INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
 UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
 AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 30.000
 STALPI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 003 DF18A1 BUC. 30.000
 PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
 CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
 TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002
 003 6301793 BUC. 30.000
 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003
 003 2100957 M.C. 3.000
 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
 003 TRA06A30 TONA 7.200
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
 MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 005 DF16A1 KM. 3.330
 MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILIE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					
Detaliere transporturi:					
-Articole TRA					

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0003 45230000 CALEA DOMNEASCA
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45814 CANALITATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	PU	CANTITATEA	MATERIAL (col.3x) col.4a	MANOPERA (col.3x) col.4b	UTILIAJ (col.3x) col.4c	TRANSPORT (col.3x) col.4d	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	Sectiunea tehnica			5	6	7	8	9
001 1	ML.		3					
LUCRARI DE CANALIZARE								
								6658.360

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 106.534
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 1198.505
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 21573.086
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TRI1AA02C2 TONA 2157.309
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSF01A1 MP. 6658.360
 SRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 2663.344
UMELUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 3995.016
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 9321.704
UMELUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 14914.726
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 93.217
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A.
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 6658.360
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 6658.360
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 133.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 1.463
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1


```

=====
>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 59.850
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.931
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC.TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 251.370
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282 BUC. 133.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 133.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 133.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 438.900
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 160.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 IA50A1 [ 1 ] BUC. 160.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

```

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilaje termice =
Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0004 45230000 STR GABRIEL POPESCU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45815 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
				Denumire	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica								
1	Sectiunea financiara								
001	PICETAREA TRASEULUI	KM.	0.200						

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 OD12B KM. 0.200
 PICETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2 M.C. 27.900
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 0.279
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 0.279
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01AI0P TONA 50.220
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 0.279
IMPRAST.PAMINT.AFINAT.PROVENIT.DIN.TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 16.000
UMELUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 28.800
TRANSPORTUL.RUTIER.AL.PAMINTULUI.SAU
MOLOZULUI.CU.AUTOBASCULANTA.DIST.=5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.176
INC.DEP.CU INCARCATOR.FRONTAL.PE.SENILE
1,0-2,50 MC.TER.CATEG.I.DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 3.600
IMPRAST.CU.LOPATA.A.PAM.AFINAT.IN.STRAT.
10-30CM.PRIN.ARUNC.PINA.LA.3M.DIN.GRAM.
TEREN.MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.144
IMPR.PAM.AFINAT.TEREN.CATEG.I.SAU.II.CU
BULD.PE.TRACTOR.PE.SENILE.65-80CP.STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 1.072
TRANSPORT.RUTIER.MATERIALE.SEMIFABRICATE
CU.AUTOVEHIC.SPECIALA.(CISTERNA,BETON.
ETC)PE.DIST.DE.5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 1.072
UD.MEC.STR.PAM.CU.AUTOCIST.DE.5-8T.PREV.
CU.DISP.STROP.PT.COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC.UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04CI M.C. 3.600
COMPACTAREA.CU.MAI.DE.MINA.A.UMLPUT.
EXECUT.PE.STRAT.CU.UDAREA.FIEC.STRAT.DE
20CM.GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.144
COMPACT.MEC.A UEMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.176
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 55.800
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 1395.000
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRA01A10 TONA 133.920
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 144.670
DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DG01AI MP. 144.670
DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02AI 100 MC. 0.145
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.TER.CAT.
1

>>> componenta 003
004 TSA03CI M.C. 2.315
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004
004 TRILAA01C1 TONA 19.096
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
004 TRAO1A10P TONA 19.096
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TRILAA01C1 TONA 19.096
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
004 TRAO1A10P TONA 19.096
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5 ML. 435.650
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DG04B1 M 435.650
DESPACAREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RPCT09H1 M.C. 19.604
SPARGEREA PARTIALA CU MLJOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 0.436
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRAO1A10P TONA 99.328
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 68.380
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001 M 68.380
 006 DG04BI DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002 M.C. 1.368
 006 RECT09HI SPARGERA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003 100 MC. 0.068
 006 TSC35BI EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004 TONA 4.923
 006 TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaje termice =					
Valoare aferenta utilitaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0004 45230000 STR GABRIEL POPESCU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45816 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	ASTERNERE BA16-4CM	MP.	1394.970						
Sectiunea tehnica									
Sectiunea financiara									

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 1394.970
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040 TONA 133.917
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35 TONA 133.917
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

002 2

MP. 1394.970
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 1394.970
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC

=====
>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 1394.970
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 1394.970
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRAO1A35 TONA 1.395
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 144.670
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 144.670
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 1.447
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 144.670
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 13.888
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRAO1A35 TONA 13.888
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 1394.970
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
004 DB02D1 [3] 100 MP. 13.950
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A35 TONA 0.837
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 435.650
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
005 DE10A1 M 435.650
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002
005 2000992 M.C. 19.604
BETON C16/20

>>> componenta 003
005 TRA06A35 TONA 47.050
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004
005 TRA02A35 TONA 54.456
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
005 TRB22F3A TONA 54.456
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 68.380
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001 M 68.380
 006 DELI1A1 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002 M.C. 1.368
 006 2000992 BETON C16/20

>>> componenta 003 TONA 3.282
 006 TFA06A35 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.-35 KM

>>> componenta 004 TONA 2.530
 006 TFA02A35 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005 TONA 2.530
 006 TRB22F3A MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilitaje termice =
 Valoare aferenta utilitaje electrice =

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

CONTRACTANT (OFERTANT)



DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0004 45230000 STR GABRIEL POPESCU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45817 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0			3	4	5	6	7	8	9
002 2	SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT	M.C.	146.470						
Sectiunea tehnica									
1									
Sectiunea financiara									

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 1.465
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT. 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 1.465
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 263.646
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 1.465
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 31.390
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DA06B1 M.C. 28.251
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
003 DA06A1 M.C. 3.139
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
003 TRA01A35 TONA 69.937
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 7.282
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 39.230
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 35.307
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 3.923
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 87.404
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 9.101
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

=====

005 5 MP. 49.040
 TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
 HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 005 TSJ02A03^ [2] MP. 49.040
 STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
 NISIPORASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002

005 TRA01A35 TONA 1.320
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003

005 TRA05A05 TONA 1.471
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON.
 ETC)PE DIST.DE 5

006 6 MP. 209.250
 STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DBI2B1 TONA 30.132
 STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
 CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899 TONA 30.132
 BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35 TONA 30.132
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 209.250
 AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 209.250
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 I 31 100 MP. 2.093
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TRA05A35 TONA 0.125
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 0.200
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 7.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 7.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA,PT.CAMINE DE VIZITARE,RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 35.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RECT09H1 M.C. 0.441
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
011 TRI1AA01C1 TONA 1.050
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRA01A10P TONA 1.050
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 REPAB01F1 BUC. 7.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRA02A35 TONA 5.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 0.441
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 0.448
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 PE21D M 35.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 AC001D1 BUC. 7.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPTOR CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 6.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
012 DC04B1 M 7.200
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.540
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.132
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 6.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.024
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RGA13A1 (3) BUC. 6.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.480
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST. = 35 KM.

013 13 BUC. 2.000
RIDICARE GRATARUL DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPA114A1 BUC. 2.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 6.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RCT09H1 M.C. 0.126
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TR11AA01C1 TONA 0.300
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARINTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TERE-
N-
AUTO CATEG.1

=====
>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 0.300
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 0.940
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 2.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 2.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 1.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPA114B1 [1] BUC. 2.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 2.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 6.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
 >>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 0.940
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 0.090
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRA01A35 TONA 0.090
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoare aferenta utilitaje termice =

Valoare aferenta utilitaje electrice =

Detaliere transporturi:

-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

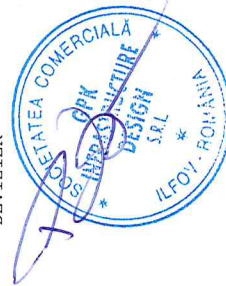
TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0004 45230000 STR GABRIEL POPESCU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45818 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol(norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILIAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
0	Sectiunea tehnica								
1	Sectiunea financiara								
001 1	ML.		3	4	5	6	7	8	9
LUCRARI DE CANALIZARE									
									402.870

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 6.446
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 72.517
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAA.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 1305.299
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TRI1AA02C2 TONA 130.530
 INCARCAREA MATERIALELOR.GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSFO1A1 MP. 402.870
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.IAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 161.148
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 241.722
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 564.018
UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 902.429
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 5.640
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL. IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 402.870
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INEFAZ.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 402.870
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 8.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.088
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 3.600
 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
 T.MILOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.056
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 15.120
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 8.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 8.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 8.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 26.400
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 10.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E :
 >>> componenta 001
 003 IA50A1 [1] BUC. 10.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajelor termice =
Valoare aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0004 45230000 STR GABRIEL POPESCU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 458177 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Subcapitol (norma comasata)								
Denumire								
	(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
Sectiunea tehnica								
0	2	3	4	5	6	7	8	9
001 1	MP.	1.000						
MARCAJ TRANSVERSAL								

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 DF17A1 MP. 80.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

.002 2 BUC. 2.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 DF19A1 BUC. 2.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OFELSAU ALUM PE UN STILP GAYA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 2.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRA01A30 TONA 0.040
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

=====
 >>> componenta 004
 002 TRILAH03E1 TONA 0.040
 INCARCARE-DESCARCARE MAT. GR. H-VEHIC.
 UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.1.0M, RAMPA-
 AUTO CATEG..1

003 3 BUC. 2.000
 STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 BUC. 2.000
 003 DF18AI PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
 CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
 TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002 BUC. 2.000
 003 6301793 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

>>> componenta 003 M.C. 0.200
 003 2100957 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004 TONA 0.480
 003 TRA06A30 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
 MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001 KM. 0.200
 005 DF16AI MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
 INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
 EMAIL,MICROBILIE STIC

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoarea aferenta utilajelor termice =					
Valoarea aferenta utilajelor electrice =					
Detaliiere transporturi:					
-Articole TRA					

```

=====
>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 11.250
SAP.MAN.IN SEATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.175
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPEA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 47.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698292 BUC. 25.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 25.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 25.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 82.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 30.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 IAS0AI [ ] BUC. 30.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

```

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajelor termice =
Valoare aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:	GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
---------------------------	----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV,JUD DTA
 Obiectul: 0008 45230000 STR VIRGIL DRAGHICEANU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45834 TERASAMENTE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x col.4a)	MANOPERA (col.3x col.4b)	UTILAJ (col.3x col.4c)	TRANSPORT (col.3x col.4d)	TOTAL (col.5+ 6+7+8)
	Subcapitol(norma comasata)			a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0	Sectiunea tehnica								
1		2	3	4	5	6	7	8	9
001.1		KM.	0.370						
PICHETAREA TRASEULUI									

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 001 OD12B KM. 0.370
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002.2 M.C. 242.500
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 2.425
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 2.425
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 436.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
002 TSD02A1 100 MC. 2.425
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7 M.C. 9.700
UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
007 TRA01A05P TONA 17.460
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002
007 TSC35X01 100 MC. 0.106
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1, 0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 2.182
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.088
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II, CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 0.648
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 0.648
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.FT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04CI M.C. 2.182
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS..I.NECOEZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.088
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.106
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 90.730
FREZARE 2-4CM ASPALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 2268.250
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 217.752
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

004 4 MP. 1578.140
DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DG01A1 MP. 1578.140
DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002
004 TSC02A1 100 MC. 1.583
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEF.TER.CAT.

>>> componenta 003

004 TSA03C1 M.C. 25.253
SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB IM
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0


```
-----
>>> componenta 004
004 TR1AA01C1 TONA 208.309
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
004 TRA01A10P TONA 208.309
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
004 TR1AA01C1 TONA 208.309
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007
004 TRA01A10P TONA 208.309
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5 ML. 914.310
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DG04B1 M 914.310
DEFACAREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RECT09H1 M.C. 41.144
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 0.915
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0.5-0.99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 208.463
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 607.030
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM
```

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 006 DG04B1 M 607.030
 DESPACAREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
 BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
 006 RCT09H1 M.C. 12.145
 SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
 MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
 ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
 006 TSC35B1 100 MC. 0.603
 EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
 SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
 DIST.<10M

>>> componenta 004
 006 TRA01A10P TONA 43.704
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
Din care:
Valoare aferenta utilaje termice =
Valoare aferenta utilaje electrice =

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
--

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0008 45230000 STR VIRGIL DRAGHICEANU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45835 SUPRASTRUCTURA DRUM

Categoria de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Subcapitol (norma comasata)	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.3x)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Denumire					col.4a	col.4b	col.4c	col.4d	
		(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
0			3	4	5	6	7	8	9
	Sectiunea tehnica								
	1								
	001 1	MP.	2268.130						
	ASTERNERE BA16-4CM								

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 001 DB16H1 MP. 2268.130
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC IIA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040 TONA 217.740
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35 TONA 217.740
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

002 2

MP. 2268.130
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 002 DB01A1 MP. 2268.130
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
002 TSJ05B1 [1] MP. 2268.130
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003
002 5451515 MP. 2268.130
GECOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004
002 TRA01A35 TONA 2.268
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3 MP. 1578.140
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 DB01A1 MP. 1578.140
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002
003 DB02D1 100 MP. 15.781
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003
003 DB16D1 MP. 1578.140
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004
003 2000048 TONA 151.501
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005
003 TRA01A35 TONA 151.501
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 2268.130
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
004 DB02D1 I 3] 100 MP. 22.681
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002
004 TRA05A10 TONA 1.360
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 M 914.310
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
005 DE10A1 M 914.310
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002 M.C. 41.144
005 2000992
BETON C16/20

>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 98.745
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 114.289
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 114.289
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 607.030
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DELI1A1 M 607.030
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002
 006 2000992 M.C. 12.141
 BETON C16/20

>>> componenta 003
 006 TRA06A35 TONA 29.137
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=35 KM

>>> componenta 004
 006 TRA02A35 TONA 22.460
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005
 006 TRB22F3A TONA 22.460
 MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
 CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
 <0,5T

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Din care:

Valoarea aferenta utilajelor termice =
 Valoarea aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT * CONTRACTANT (OFERTANT)



DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0008 45230000 STR VIRGIL DRAGHICEANU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45836 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN SUPRAF

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.4a)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.4d)	TOTAL (col.5+6+7+8)
				a)Material	b)Manopera	c)Utiliaj	d)transport	
				(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)
				/UM)				
Sectiunea tehnica								
0	1	2	3	4	5	6	7	8
002 2		M.C.	238.150					

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 002 TSC02B1 100 MC. 2.381
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 002 TSC35A31 100 MC. 2.381
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003
 002 TRA01A10P TONA 428.670
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 002 TSD02A1 100 MC. 2.381
 IMPRST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 51.030
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

Sectiunea financiara

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 M.C. 45.927
003 DA06B1
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002 M.C. 5.103
003 DA06A1
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003 TONA 113.695
003 TRA01A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCLANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004 TONA 11.839
003 TRA05A10
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 63.790
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001 M.C. 57.411
004 DA06B1
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002 M.C. 6.379
004 DA06A1
STRAT AGREG NAT (BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003 TONA 142.124
004 TRA01A35
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCLANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004 TONA 14.799
004 TRA05A10
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA, BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 MP. 79.740
 TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
 HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 005 TSJ02A03^ [2] MP. 79.740
 STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
 NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002

005 TRA01A35 TONA 2.153
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003

005 TRA05A05 TONA 2.393
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
 ETC) PE DIST.DE 5

006 6 MP. 340.220

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 006 DB12B1 TONA 48.992
 STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
 CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 260899 TONA 48.992
 BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35 TONA 48.992
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

007 7 MP. 340.220

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
007 DB01D1 MP. 340.220
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002
007 DB02D1 [3] 100 MP. 3.402
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003
007 TPA05A35 TONA 0.204
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10 KM. 0.370
SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
010 DF24A1 BUC. 2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11 BUC. 6.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
011 RPSF03A BUC. 6.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002
011 DC04B1 M 30.000
TALIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
011 RPT09H1 M.C. 0.378
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC. F

=====
>>> componenta 004
011 TRIIAA01C1 TONA 0.900
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
011 TRAO1A10P TONA 0.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
011 RPAB01F1 BUC. 6.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007
011 TRAO2A35 TONA 4.560
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
011 CA02A1 M.C. 0.378
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009
011 2100971 M.C. 0.384
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010
011 PE21D M 30.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 6.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.480
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

=====
>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 7.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 8.400
TAJEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.630
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOANE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.154
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2] BUC. 7.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.528
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

>>> componenta 007
012 RECAI3AI [3] BUC. 7.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 6.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E:
>>> componenta 001
013 REAI14AI BUC. 6.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04BI M 18.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RECT09HI M.C. 0.378
SEPARAREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1A01CI TONA 0.900
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 0.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 2.820
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE, BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.270
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1] BUC. 6.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 6.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 4.560
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 REA114B1 [1] BUC. 6.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 6.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 18.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

 >>> componenta 014
 013 DB19D1 MP. 2.820
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
 CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
 MANUALA

>>> componenta 015
 013 2000046 TONA 0.270
 BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
 013 TRA01A35 TONA 0.270
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					
Valoare aferenta utilitaje termice =					
Valoare aferenta utilitaje electrice =					

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0008 45230000 STR VIRGIL DRAGHICEANU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45837 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt.	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL (col.3x)	MANOPERA (col.4a)	UTILIAJ (col.3x)	TRANSPORT (col.3x)	TOTAL (col.5+6+7+8)
Subcapitol (norma comasata)	Denumire		a) Material b) Manopera c) Utiliaj d) Transport					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
002 2	BUC.	3.000						
INDICATOR								
Sectiunea tehnica								
Sectiunea financiara								

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
 002 DF19AI BUC. 3.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002
 002 7788999 BUC. 3.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003
 002 TRA01A30 TONA 0.060
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004
 002 TRIAH03E1 TONA 0.060
 INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
 UTILIAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M, RAMPA-
 AUTO CATEG.1

003 3 BUC. 3.000
 STALPI

```

-----
- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
003 DF18A1 BUC. 3.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
>>> componenta 002
003 6301793 BUC. 3.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 0.300
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622
>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 0.720
TRANSFORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM
004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI
- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 500.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE
005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL
- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.370
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INFRUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILLE STIC
Cheltuieli directe din articole:
GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
Din care:
Valoare aferenta utilaje termice =
Valoare aferenta utilaje electrice =
Detaliere transporturi:
-Articole TRA

```

Alte cheltuieli directe:
-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA
Total cheltuieli directe:
GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL
Cheltuieli indirecte:
Profit:
TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0458 45230000 MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA
 Obiectul: 0008 45230000 STR VIRGIL DRAGHICEANU
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta 45838 CANALIZATIE FO

Categoria de lucrari: 1000

Nr. Capitol de lucr. crt. sau Subcapitol (norma comasata) Denumire	UM	CANTITATEA	PU	MATERIAL		MANOPERA		UTILIAJ		TRANSPORT		TOTAL (col.5+6+7+8)
				(col.3x col.4a)	(col.3x col.4b)	(col.3x col.4c)	(col.3x col.4d)	(col.3x col.4d)	(col.3x col.4d)			
				(RON /UM)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	(RON)	
Sectiunea tehnica												
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Sectiunea financiara		
001 1	ML.		738.900									
LUCRARI DE CANALIZARE												

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
 001 TSC02D1 100 MC. 11.822
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NAFUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002
 001 TSA07C1 M.C. 133.001
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003
 001 TRA01A10P TONA 2394.036
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004
 001 TRI1AA02C2 TONA 239.403
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005
 001 TSF01AI MP. 738.900
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.IAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006
001 ACE08A1 M.C. 295.560
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007
001 TRA01A10 TONA 443.340
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008
001 ACE08E1 M.C. 1034.460
UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 1655.136
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 10.345
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 738.900
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 738.900
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUEFA SN4

002 2 BUC. 15.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.165
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEF.TER.CAT.
1

=====
 >>> componenta 002
 002 TSA01F1 M.C. 6.750
 SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
 UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
 T.MILOCIU

>>> componenta 003
 002 TSC35B31 100 MC. 0.105
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUEA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 004
 002 TRA01A07P TONA 28.350
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
 002 2698282 BUC. 15.000
 CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
 002 2727273 BUC. 15.000
 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

>>> componenta 007
 002 NMB039921 ORA 15.000
 MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
 002 TRA02A50 TONA 49.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
 DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 17.000
 FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:
 >>> componenta 001
 003 IA50A1 [1] BUC. 17.000
 CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
Din care:					

Valoare aferenta utilajelor termice =
Valoare aferenta utilajelor electrice =

Detaliiere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE AGIGURATORIE PT MUNCA

Total cheltuieli directe:

GREUTATE	MATERIALE	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
----------	-----------	----------	--------	-----------	-------

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



SISTEM INFORMATIC DE PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

Devize: 4581 4582 4583 4584 4585 4586 4587 4588 4589 45888 45810 45811 45812 45813 45814
 45815 45816 45817 45818 45819 45820 45821 45822 45823 45824 45825 45826 45827 45828
 45829 45830 45831 45832 45833 45834 45835 45836 45837 45838

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
1	2000040 BETON ASFALTIC BA16	TONA	9072.38				9.072
2	2000046 BETON ASFALTIC BAPC16	TONA	43.72				0.044
3	2000048 BETON ASFALTIC BA8	TONA	3339.81				3.340
4	2000992 BETON C16/20	M.C.	1453.37				1.453
5	2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	KG	57194.70				57.767
6	2100385 CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500	KG	448.50				0.453
7	2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	8579.64				8.665
8	2100878 FILER DE CALCAR TIP 1 VRAC S 539	KG	1262.25				1.262
9	2100957 BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622	M.C.	9.50				23.275
10	2100971 BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622	M.C.	40.70				106.644
11	2101145 MORTAR DE ZIDARIE M 100 NISIP S 1030	M.C.	19.08				43.121
12	2101184 MORTAR DE CIMENT CU INTARIRE RAPIDA	M.C.	3.22				0.003
13	2200147 PIETRIS CIURUIT SPALAT DE RIU 7-15 MM	M.C.	53.30				85.280
14	2200393 BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM	M.C.	6970.12				11849.20
15	2200408 BALAST SORTAT NESPALAT DE RIU 0-30 MM	M.C.	20032.97				134056.05
16	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	M.C.	158.39				213.829
17	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	M.C.	7026.20				19485.370
18	2300648 CARAMIDA PLINE M 50 CALITATEA A C1 240X115X63 S457	IBC.	27984.00				83.952
19	2472474 LIANT HIDRAULIC BSPECIAL	TONA	89.37				0.089
20	2478523 GRATA GURA DE SCURGERE	IBC.	215.00				0.215
21	2600206 BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 80/120 STAS 754	KG	8.38				0.009
22	2600218 BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 120/180 STAS 754	KG	765.00				0.842
23	2600282 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELOI R METAL INGROPATE SP 95 S 2484	KG	1465.75				1.612
24	2600294 BITUM PENTRU PROTECTIA CONDUCTELOI R METAL INGROPATE SPP 70 S 2484	KG	1083.59				1.192
25	2600323 EMULSIE DE BITUM CATIONICA CU RUPERE RAPIDA S8877	KG	81733.11				89.906
26	2600899 BAD22.4	TONA	2041.29				2.041
27	2601262 CARTON BITUMAT STRAT ACOFERITOR FILER CALCAR CA300 120CMX10M S 138	MP.	309.31				0.538

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2	3	4	5	6	7
28	2601913 IMPASLITURA FIBRE STICLA OBISNUITA I 60 STAS 8050	MP.	250.51				0.426
29	2698282 CAMIN DE TRAGERE	BUC.	280.00				0.280
30	2727273 CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE	BUC.	280.00				0.280
31	2800246 BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 100X250X200 A1 S 1139	M	16791.67				1847.084
32	2800325 BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 750X150X100 B2 S 1139	M	8283.41				273.353
33	2900888 LEMN ROTUND CONSTRUCTII RURALE COIIT FAG LUNGIME MINIMA 1M D SUB MINIM 18CM S4342	M.C.	1.40				1.117
34	2917685 DULAP FAG LUNG TIVIT CLASA C GROSIME=50MM LUNGIME=2,50M S 8689	M.C.	66.17				52.937
35	2927745 PLACA PEL MOI BITUMATE CAL II 2750X1220X16 S7848	M.C.	0.36				0.116
36	3107031 TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2	M	537.26				0.876
37	3304873 TEAVA INSTALATII NEAGRA NEFILETATA M - 50(2) OL 32 1 S 7656	M	1225.90				6.252
38	3415770 TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4	M	13960.26				13.960
39	3421097 OTEL PATRAT LAMINAT LA CALD S 334 KG OL37-IN LT= 30	KG	1422.23				1.422
40	3421358 OTEL PATRAT LAMINAT LA CALD S 334 KG OL37-IN LT= 36	KG	234.75				0.235
41	3421918 OTEL PATRAT LAMINAT LA CALD S 334 KG OL37-IN LT= 50	KG	4.51				0.005
42	3604481 TABLA CONSTRUCTII MECANICE S901 3 KG X1000X2000 OL37-IN	KG	2665.00				2.665
43	4203739 CAPAC CU RAMA FONTA PENTRU CAMIN VIZITARE TIP 3A CAROSABIL S 2308	BUC.	636.00				65.890
44	4512489 CUTIE METALICA	BUC.	299.00				0.299
45	5451245 INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE	BUC.	215.00				0.215
46	5451515 GEOCOPOZIT ANTIFISURA	MP.	94504.01				94.504
47	5800376 SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 6 X 25 GR. 5.8 S4272	BUC.	380.00				0.030
48	5817446 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	BUC.	200.80				0.004
49	5840405 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 6 GR. 5 S 922	BUC.	380.00				0.004
50	5840766 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE B M 8 GR. 5 S 922	BUC.	190.00				0.002
51	5845111 PAVELE PREFABRICATE DIN BETON 6CM MP.	MP.	5323.80				5.324
52	5882142 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 8 OL34 S 5200	KG	1.90				0.002
53	5882489 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL B M 6 OL34 S 5200	KG	3.80				0.004
54	5886928 CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111	KG	13.96				0.016

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)
0	1	2					
55	5887001 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 4 X100 OL34 S 2111	KG	414.62				0.481
56	5900499 SIRMA SUDURA OBISNUITA S1126 S10 COLACI D= 3,25	KG	74.62				0.075
57	5903207 SIRMA PLINA PENTRU SUDURA SI INCARCARE SUB FLUX S10MM1 4	KG	8.53				0.009
58	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A	M.C.	106.07				1.289
59	6001604 HIRTIE SLEFUIT USCATA CU E FOI 23X30 GR 40 S1581	BUC.	897.00				0.018
60	6002737 DISC ARMAT CU SEGMENTARE DIAMANT CRESTAT LARGIME D=400MM 1A 1-R 55	BUC.	17.86				0.126
61	6103294 VOPSEA MINIUIM DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	KG	0.32				0.000
62	6103311 VOPSEA GALBEN CREM V.451-3 NTR 90-80	KG	149.50				0.161
63	6108804 EMAIL ALB II E.109-5 NI 1707-61	KG	8209.09				8.866
64	6109418 DILUANT PENTRU PRODUSE DE MARCARE D009-3 NI 1708-61 A9	KG	3784.34				4.730
65	6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	KG	5.58				0.007
66	6200937 MOTORINA ADITIVATA PUNCT CONGELARE -25 S 240	L	399.75				0.420
67	6200975 COMBUSTIBIL LICHID USOR TIP 1 STAS 54	KG	382.50				0.421
68	6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A S 917	KG	0.18				0.000
69	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE	M.C.	2408.07				12408.074
70	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	M.C.	1326.87				11326.866
71	6301690 STILP PENTRU PLACI INDICATOARE DIN TEAVA OTEL D=50	BUC.	27.36				0.387
72	6301793 STILP METALIC CONFECTIIONAT INDUSTRIAL	BUC.	95.00				1.425
73	6311528 SCORBE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT, 65-90MM, L.200-300MM	KG	16755.13				19.436
74	6311889 BRATARA SIMPLA 1 CIRJE MARE	BUC.	43.20				0.041
75	6420771 PIEASA B.A. B250 SUPORT CAPAC S. 2448-73 P.3.3.3	BUC.	636.00				189.585
76	6621727 PLACI TEHNICE CAUCIUC GARNITURI FARA INSERTIE TEXTILA REZISTENTE PETROL TIP.PA 5 MM	KG	1227.00				1.227
77	6716156 COVOR PVC FARA SUPORT TIP A CALITATEA 1 GROSIME=2,0 LATIME=1500 IMPRIMAT S7361	MP.	6.48				0.020
78	6716974 FOLIE REFLECTORIZANTA (IMPORT)	MP.	0.79				0.000
79	6827395 SPRINT METALIC TELESCOPIC 0,8MM (8TF) PENTRU SPRUIJINIRI LUNG.0,60 -1, 50M \$	BUC.	36.30				1.269

Nr. Crt.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumuri cuprinse in oferta	Pret unitar exclusiv TVA RON	Valoare exclusiv TVA RON	Furnizor	Greutate (tone)	
0	1	2	3	4	5	6	7	
80	7100081 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. TRIUNGHI LUNGIME= 700MM F 8A S1848	IBC.	1.44				0.004	
81	7100093 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. TRIUNGHI LUNGIME= 700MM F 8B S1848	IBC.	1.44				0.004	
82	7100108 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. TRIUNGHI LUNGIME= 700MM F 8C S1848	IBC.	1.44				0.004	
83	7100213 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. TRIUNGHI LUNGIME= 700MM F21 S1848	IBC.	1.44				0.004	
84	7101011 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. PATRAT LUNGIME= 600 MM F36 S1848	IBC.	2.88				0.012	
85	7101217 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. CERC D= 600 MM F63A S1848	IBC.	5.76				0.019	
86	7101255 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. CERC D= 600 MM F66A S1848	IBC.	2.88				0.010	
87	7101322 INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+ FOLIE R. CERC D= 600 MM F70 S1848	IBC.	1.44				0.005	
88	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	311.81				0.343	
89	7312830 CUTIE FONTA PENTRU GAZE NATURALE CU CAPAC ROTUND	IBC.	1066.00				12.792	
90	7324986 HIRTIE SULFIT TIPI1;81-100G/MP SULURI 1M PENTRU IZOLARE CONDUCTE	KG	19.19				0.019	
91	7329912 MICROBILE STICLA SEMNALIZARE ORIZONT ALBE D=02-05 MM.	KG	117.96				0.117	
92	7344209 SAPUN DE RUFE TIP 50% ACIZI GRASI STAS 189-59	KG	5.33				0.006	
93	7344235 SAPUN PASTA 38% ACIZI GRASI PENTRU ZUGRAVELI	KG	223.36				0.232	
94	7788999 INDICATOR CIRCULATIE	IBC.	95.00				0.095	
T O T A L								162471.12
							RON	
							EURO	

Ofertant



Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: MOD.SI REABILITAREA REZELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

Deviz: 4581 4582 4583 4584 4585 4586 4587 4588 4589 45888 45810 45811 45812 45813 45814 45815 45816 45817 45818 458177 45819 45820 45821 45822 45823 45824 45825 45826 45827 45828 45829 45830 45831 45832 45833 45834 45835 45836 45837 45838

Infr. / Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	101 ASFALTATOR	13016.549			
2	102 BETONIST	9957.205			
3	106 DRENOR CANALIST	360.340			
4	107 DULGHER CONSTRUCTII	7684.554			
5	108 DULGHER PODURI	86.536			
6	111 FIERAR BETON	762.443			
7	113 FINISOR TERASAMENTE	996.723			
8	116 INSTALATOR SANITAR	2648.833			
9	117 INSTALATOR INCALZIRE	1007.349			
10	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	6664.028			
11	122 IZOLATOR HIDROFUG	2457.104			
12	128 PAVATOR	15385.256			
13	132 TOPOGRAF	203.496			
14	133 ZUGRAV VOPSITOR	1346.992			
15	134 ZIDAR	941.280			
16	196 SAPATOR	30566.489			
17	199 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	20960.909			
18	399 MUNCITOR DESERVIRE	579.017			
19	1099 MUNCITOR DESERVIRE	267.750			
20	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	4885.018			
T O T A L		120777.870	RON		
			EURO		

Ofertant



Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

Devize: 4581 4582 4583 4584 4585 4586 4587 4588 4589 45888 45810 45811 45812 45813 45814
 45815 45816 45817 45818 45819 45820 45821 45822 45823 45824 45825 45826 45827 45828
 45829 45830 45831 45832 45833 45834 45835 45836 45837 45838

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri		Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA)	
		ore de functionare	2		3	RON (2 x 3) 4
0	1		2	3	4	
1	FREZA RUTIERA WIRTGEN		2551.615			
2	RASPANDITOR/DOZATOR LIANT HIDRAULIC 1-2m		83.060			
3	RECICLATOR/FREZA MALAXARE		132.896			
4	FREZA BOBCAT		197.786			
5	MOTOCOMPR CU 2 CIOCANE DE ABATAJ 4,0 -5,9 MC/MIN		388.140			
6	CIOCAN PNEUM. (EXCLUSIV CONSUM AER) 8 -15 KG		388.140			
7	EXCAVATOR PE PNEURI MOTOR TERMIC (BULDOEXCAVATOR)0,21-0,39MC		1912.641			
8	AUTOGREDER PINA LA 175CP		306.352			
9	BULDOZAR PE SENILE 65-80CP		181.693			
10	VIBROZAR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT,ELECTRIC 0,9-1,5KW		30.051			
11	COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOURL. (VALTURI) PINA LA 12TF		79.563			
12	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU RULOURL (VALTURI),R8-14;DE 14TF		1837.900			
13	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI 8-10TF		43.191			
14	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI10,1-16TF		630.557			
15	PLACA VIBRATOARE CU MOTOR ARDERE INTERNA SUB 10CP 650-700KGF		71.866			
16	MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP 150-200KGF		2030.672			
17	PERIE MEC.PT CURATAT FUNDATII DRUMURI 6 CP		38.788			
18	TOPITOR DE BITUM TRACTAT (EXCLUS. TRACTORUL) 500-1000L		18.655			
19	MALAXOR MECANIC DE ASFALT 300-1000L REPARTIZATORINISORMIXTURIASFALTICEM OT.TERM.FARAPALEATOR92CP		153.000			
20	590.688		590.688			
21	AUTOGUDRONATOR 3500-3600L		76.654			
22	MASINA DE TALAT ROSTURI CU DISC ABRAZIV 20KW		1500.584			
23	MASINADETRASATBENZIDEIRCULATIE MOTOR AEDERE INTERNA 40-45CP		518.654			
24	MATURA MECANICA PE TRACTOR 65CP		9.200			
25	AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M. A.J. 5-8T		1741.620			

Nr. Crt.	Denumirea utilajului de constructii	Consumuri ore de functionare	Tarif orar RON/ ora functionare	Valoare (exclusiv TVA) RON (2 x 3)
0	1	2	3	4
26	AUTOMACARA 5TF, HMA=6,5M, DESCHIDERE MAX=5,5M	10.750		
27	AUTOMACARA 6- 9, 9TF CU BRAT CU ZABRELE	414.237		
28	INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 1,5 -2,5	7.836		
29	INCARC.FRONTAL PE PN-URI PINA LA 2,6 -3,9	245.968		
30	INCARCATOR FRONTAL PE SENILE 0,5-0,99MC	135.364		
31	LONGRINA METALICA 3M	2496.857		
	T O T A L	18824.977	RON	
			EURO	

Ofertant



Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: MOD.SI REABILITAREA RETELEI STRADALE MUN.TGV, JUD DTA

Deviz: 4581 4582 4583 4584 4585 4586 4587 4588 4589 45888 45810 45811 45812 45813 45814
 45815 45816 45817 45818 45819 45820 45821 45822 45823 45824 45825 45826 45827 45828
 45829 45830 45831 45832 45833 45834 45835 45836 45837 45838

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor						Tarif unitar RON/ tona	Valoare(exclusiv TVA)	
		ce urmeaza a fi executate	tone transportate	km. parcursi	ore de functionare	RON	RON			
0	1		2	3	4	5	6			
1.	Transport auto (total) din care,pe categorii	175760.497								
1.001	TRA01A05P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM	674.460								
1.002	TRA01A07P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM	529.200								
1.003	TRA01A10 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	49422.783								
1.004	TRA01A10P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM	87402.994								
1.005	TRA01A30 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 30 KM.	1.900								
1.006	TRA01A35 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.	27820.662								
1.007	TRA02A35 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 35 KM.	3777.623								
1.008	TRA02A50 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 50 KM.	924.000								

Nr. Crt.	Tip de transport	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza a fi executate				Tarif unitar RON/ tona	Valoare (exclusiv TVA) RON
		tone transportate	km. parcursi	ore de functionare			
0	1	2	3	4	5	6	
1.009	TRA05A05 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE(CISTERNA, BETON.ETC) PE DIST. DE 5	124.784					
1.010	TRA05A10 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE(CISTERNA, BETON.ETC) PE DIST. DE 10	1374.724					
1.011	TRA05A30 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE(CISTERNA, BETON,ETC) PE DIST DE 30	0.555					
1.012	TRA05A35 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC. SPECIALE(CISTERNA, BETON,ETC) PE DIST DE 35	64.199					
1.013	TRA06A30 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5, 5 MC DIST. =30 KM	22.800					
1.014	TRA06A35 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5, 5 MC DIST. =35 KM	3531.043					
1.015	TRA01A135 TRANSPORT RUTIER AL MATERIALE LOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DISTANTA D=135KM	88.770					
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
	T O T A L	175760.497				RON EURO	

Ofertant



A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4581 TERASAMENTE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    KM.        0.450
PICHETAREA TRASEULUI
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
001  OD12B              KM.        0.450
PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50
```

```
002 2                    M.C.      964.600
SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
002  TSC02B1           100 MC.      9.646
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2
```

>>> componenta 002

```
002  TSC35A31          100 MC.      9.646
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M
```

>>> componenta 003

```
002  TRA01A10P         TONA      1736.280
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM
```

>>> componenta 004

```
002  TSD02A1           100 MC.      9.646
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C
```

```
003 3                    M.C.      148.000
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
003  WIWIRT2           MP.       3700.000
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM
```

>>> componenta 002

```
003  TRA01A10          TONA      355.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.
```

=====

004 4	MP.	2683.700
-------	-----	----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

004	DG01A1	MP.	2683.700
-----	--------	-----	----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004	TSC02A1	100 MC.	2.684
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004	TSA03C1	M.C.	42.939
-----	---------	------	--------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004	TRI1AA01C1	TONA	354.248
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004	TRA01A10P	TONA	354.248
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004	TRI1AA01C1	TONA	354.248
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004	TRA01A10P	TONA	354.248
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	1097.490
-------	-----	----------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

005	DG04B1	M	1097.490
-----	--------	---	----------

DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005	RPCT09H1	M.C.	49.387
-----	----------	------	--------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 1.097
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 250.228
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1146.420
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 1146.420
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 22.928
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 1.146
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 82.542
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4582 SUPRASTRUCTURA DRUM

=====

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
-------------------------	----	------------

=====

001 1	MP.	3700.010
-------	-----	----------

ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 DB16H1	MP.	3700.010
------------	-----	----------

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040	TONA	355.201
-------------	------	---------

BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35	TONA	355.201
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

002 2	MP.	3700.010
-------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 DB01A1	MP.	3700.010
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

002 TSJ05B1	[1]MP.	3700.010
-------------	---------	----------

PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003

002 5451515	MP.	3700.010
-------------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

002 TRA01A35	TONA	3.700
--------------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3	MP.	2683.700
-------	-----	----------

STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 2683.700
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 26.837
 AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
 IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
 EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 2683.700
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 257.635
 BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 257.635
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 3700.010
 AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 37.000
 AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
 IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
 EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 2.220
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
 ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 1097.490
 MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 1097.490
 BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
 TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
 30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 49.387
 BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 118.529
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 137.186
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 137.186
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 1146.420
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 1146.420
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 22.928
BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 55.028
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 42.418
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 42.418
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4583 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

=====

002 2		M.C.	388.500
-------	--	------	---------

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	3.885
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	3.885
-----	----------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	699.300
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	3.885
-----	---------	---------	-------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003 3		M.C.	83.250
-------	--	------	--------

STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	74.925
-----	--------	------	--------

STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	8.325
-----	--------	------	-------

STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	185.481
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004

003 TRA05A10 TONA 19.314
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 104.060
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DA06B1 M.C. 93.654
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

004 DA06A1 M.C. 10.406
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

004 TRA01A35 TONA 231.846
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004

004 TRA05A10 TONA 24.142
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 130.080
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 TSJ02A03^ [2]MP. 130.080
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002

005 TRA01A35 TONA 3.512
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003

005 TRA05A05 TONA 3.902
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	555.000
-------	-----	---------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	79.920
------------	------	--------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	79.920
-------------	------	--------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	79.920
--------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	555.000
-------	-----	---------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	555.000
------------	-----	---------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	5.550
------------	-------------	-------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A30	TONA	0.555
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 30

010 10	KM.	0.450
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	20.000
--------	------	--------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 20.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 100.000
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 1.260
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC. F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 3.000
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG. 1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 3.000
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 20.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF. BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 15.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 1.260
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 1.280
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 100.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 20.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 1.600
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.400
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 26.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 31.200
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 2.340
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.572
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 26.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 13.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 13.104
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3]BUC. 26.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 2.080
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.520
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 12.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 12.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 36.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 0.756
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 1.800
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 1.800
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 5.640
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

=====
>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1]BUC. 12.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 12.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A95 TONA 9.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST
=95KM

>>> componenta 011
013 RPAI14B1 [1]BUC. 12.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 12.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 36.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
013 DB19D1 MP. 5.640
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015
013 2000046 TONA 0.540
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
013 TRA01A35 TONA 0.540
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4584 SEMNALIZARE SI MARCAJE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    MP.        1.000
MARCAJ TRANSVERSAL
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
001 DF17A1              MP.        1343.130
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE
```

```
002 2                    BUC.        10.000
INDICATOR
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
002 DF19A1              BUC.        10.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT
```

>>> componenta 002

```
002 7788999            BUC.        10.000
INDICATOR CIRCULATIE
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A30           TONA         0.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.
```

>>> componenta 004

```
002 TRI1AH03E1         TONA         0.200
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1
```

```
003 3                    BUC.        10.000
STALPI
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
003 DF18A1              BUC.        10.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
```

>>> componenta 002

```
003 6301793            BUC.        10.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
```


=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 1.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 2.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.450
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4585 CANALIZATIE FO

=====

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

=====

001	1	ML.	891.390
-----	---	-----	---------

LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

001	TSC02D1	100 MC.	14.262
-----	---------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

001	TSA07C1	M.C.	160.450
-----	---------	------	---------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

001	TRA01A10P	TONA	2888.104
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

001	TRI1AA02C2	TONA	288.810
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

001	TSF01A1	MP.	891.390
-----	---------	-----	---------

SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
-0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

001	ACE08A1	M.C.	356.556
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

001	TRA01A10	TONA	534.834
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

001	ACE08E1	M.C.	1247.946
-----	---------	------	----------

UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 1996.714
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 12.479
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 891.390
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 891.390
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 18.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.198
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 8.100
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.126
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 34.020
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282 BUC. 18.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 18.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

=====

>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 18.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 59.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 21.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 21.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

=====

Deviz 4586 TERASAMENTE

=====

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
----------------------------	----	------------

=====

001 1	KM.	0.740
PICHETAREA TRASEULUI		

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

001 OD12B	KM.	0.740
PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE, DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50		

002 2	M.C.	426.100
SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE		

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

002 TSC02B1	100 MC.	4.261
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT. 2		

>>> componenta 002

002 TSC35A31	100 MC.	4.261
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20 M		

>>> componenta 003

002 TRA01A10P	TONA	766.980
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM		

>>> componenta 004

002 TSD02A1	100 MC.	4.261
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER. CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT. CU GROS.DE 15-20C		

007 7	M.C.	18.800
UMPLUTURA		

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

007 TRA01A05P	TONA	33.840
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM		

>>> componenta 002

007 TSC35X01	100 MC.	0.207
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE 1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M		

=====
>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 4.230
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 0.169
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 1.260
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 1.260
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 4.230
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 0.169
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 0.207
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 256.110
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 6402.750
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 614.664
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	1431.470
-------	-----	----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DG01A1	MP.	1431.470
------------	-----	----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004 TSC02A1	100 MC.	1.431
-------------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004 TSA03C1	M.C.	22.904
-------------	------	--------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004 TRI1AA01C1	TONA	188.954
----------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004 TRA01A10P	TONA	188.954
---------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004 TRI1AA01C1	TONA	188.954
----------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004 TRA01A10P	TONA	188.954
---------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

008 8	MP.	847.870
-------	-----	---------

FREZARE ASFALT TROTUARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

008 WIWIRT2	[27]MP.	847.870
-------------	---------	---------

FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 3 CM

>>> componenta 002

008 TSC35B31	100 MC.	0.848
--------------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

=====
>>> componenta 003
008 TRA01A10 TONA 61.047
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

005 5 ML. 2068.120
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DG04B1 M 2068.120
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
005 RPCT09H1 M.C. 93.065
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 2.068
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 471.531
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 938.220
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
006 DG04B1 M 938.220
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
006 RPCT09H1 M.C. 18.764
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
006 TSC35B1 100 MC. 0.938
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
006 TRA01A10P TONA 67.552
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4587 SUPRASTRUCTURA DRUM

=====

Nr. Simbol articol	UM	CANTITATEA
--------------------	----	------------

crt.

=====

001 1	MP.	6402.840
-------	-----	----------

ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 DB16H1	MP.	6402.840
------------	-----	----------

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040	TONA	614.673
-------------	------	---------

BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35	TONA	614.673
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

002 2	MP.	6402.840
-------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 DB01A1	MP.	6402.840
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

002 TSJ05B1	[1]MP.	6402.840
-------------	---------	----------

PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003

002 5451515	MP.	6402.840
-------------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

002 TRA01A35	TONA	6.403
--------------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003 3	MP.	2279.340
-------	-----	----------

STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 2279.340
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 22.793
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 2279.340
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 218.817
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 218.817
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 6402.840
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 64.028
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 3.841
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 2068.120
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 2068.120
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 93.065
BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 223.357
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 258.515
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 258.515
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 938.220
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 938.220
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 18.764
BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 45.035
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 34.714
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 34.714
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 4588 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

=====

002	2	M.C.	672.300
-----	---	------	---------

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	6.723
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	6.723
-----	----------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	1210.140
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	6.723
-----	---------	---------	-------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003	3	M.C.	144.060
-----	---	------	---------

STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	129.654
-----	--------	------	---------

STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	14.406
-----	--------	------	--------

STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	320.966
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 33.422
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

004 4 M.C. 180.080
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 162.072
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 18.008
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 401.218
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 41.779
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

005 5 MP. 225.100
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 225.100
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 6.078
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 6.753
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 5

=====

006 6	MP.	960.430
-------	-----	---------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	138.302
------------	------	---------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	138.302
-------------	------	---------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	138.302
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	960.430
-------	-----	---------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	960.430
------------	-----	---------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	9.604
------------	-------------	-------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	0.576
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	0.740
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	48.000
--------	------	--------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 48.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 240.000
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 3.024
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC. F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 7.200
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 48.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF. BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 36.480
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 3.024
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 3.072
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 240.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 48.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 3.840
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.960
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.960
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 24.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 28.800
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 2.160
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.528
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 24.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 12.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 12.096
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

```
=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [ 3]BUC. 24.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 1.920
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.480
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.480
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 10.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 10.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 30.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 0.630
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 1.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 1.500
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 4.700
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE
```



```
=====
>>> componenta 007
013 TRA02A35      TONA      0.450
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1      [ 1]BUC.      10.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245      BUC.      10.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35      TONA      7.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPAI14B1      [ 1]BUC.      10.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523      BUC.      10.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D      M      30.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
013 DB19D1      MP.      4.700
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015
013 2000046      TONA      0.450
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
013 TRA01A35      TONA      0.450
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.
```

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

Deviz 4589 CANALIZATIE FO

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 ML. 1489.600
 LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 TSC02D1 100 MC. 23.834
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 001 TSA07C1 M.C. 268.128
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

 001 TRA01A10P TONA 4826.304
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 001 TRI1AA02C2 TONA 482.630
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

 001 TSF01A1 MP. 1489.600
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

 001 ACE08A1 M.C. 595.840
 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

 001 TRA01A10 TONA 893.760
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

 001 ACE08E1 M.C. 2085.440
 UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU BALAST

```
=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10      TONA      3336.704
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1      100 MC.      20.854
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1      M          1489.600
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770      M          1489.600
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2            BUC.          30.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1      100 MC.      0.330
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1      M.C.         13.500
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31     100 MC.      0.210
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P    TONA         56.700
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282     BUC.         30.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273     BUC.         30.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE
```

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 30.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 99.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 36.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 36.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45888 SEMNALIZARE SI MARCAJE

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

001	1	MP.	1.000
-----	---	-----	-------

MARCAJ TRANSVERSAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	DF17A1	MP.	160.000
-----	--------	-----	---------

MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

002	2	BUC.	6.000
-----	---	------	-------

INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	DF19A1	BUC.	6.000
-----	--------	------	-------

MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT

>>> componenta 002

002	7788999	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003

002	TRA01A30	TONA	0.120
-----	----------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004

002	TRI1AH03E1	TONA	0.120
-----	------------	------	-------

INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1

003	3	BUC.	6.000
-----	---	------	-------

STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DF18A1	BUC.	6.000
-----	--------	------	-------

PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002

003	6301793	BUC.	6.000
-----	---------	------	-------

STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 0.600
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 1.440
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 2500.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.740
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

Deviz 45810 TERASAMENTE

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 KM. 3.300
 PICHETAREA TRASEULUI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

 001 OD12B KM. 3.300
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

 002 2 M.C. 2120.900
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

 002 TSC02B1 100 MC. 21.209
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 002 TSC35A31 100 MC. 21.209
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

 002 TRA01A10P TONA 3817.620
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 002 TSD02A1 100 MC. 21.209
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

 007 7 M.C. 293.800
 UMPLUTURA

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

 007 TRA01A05P TONA 528.840
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002

 007 TSC35X01 100 MC. 3.232
 INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
 1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

=====
>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 66.105
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 2.644
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 19.685
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 19.685
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 66.105
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 2.644
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 3.232
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 2104.180
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 52604.498
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 5050.032
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	7918.560
-------	-----	----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

004	DG01A1	MP.	7918.560
-----	--------	-----	----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004	TSC02A1	100 MC.	7.919
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004	TSA03C1	M.C.	126.697
-----	---------	------	---------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004	TRI1AA01C1	TONA	1045.250
-----	------------	------	----------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004	TRA01A10P	TONA	1045.250
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004	TRI1AA01C1	TONA	1045.250
-----	------------	------	----------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004	TRA01A10P	TONA	1045.250
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

008 8	MP.	8919.330
-------	-----	----------

FREZARE ASFALT TROTUARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

008	WIWIRT2	[27]MP.	8919.330
-----	---------	---------	----------

FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 3 CM

>>> componenta 002

008	TSC35B31	100 MC.	2.670
-----	----------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

=====
>>> componenta 003

008 TRA01A10 TONA 642.192
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

005 5 ML. 7964.220
DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DG04B1 M 7964.220
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005 RPCT09H1 M.C. 358.390
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 7.964
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 1815.842
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 2317.500
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 2317.500
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 46.350
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 2.318
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 166.860
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45811 SUPRASTRUCTURA DRUM

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
-----	----------------	----	------------

crt.

=====

001	1	MP.	52604.488
-----	---	-----	-----------

ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	DB16H1	MP.	52604.488
-----	--------	-----	-----------

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001	2000040	TONA	5050.031
-----	---------	------	----------

BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001	TRA01A35	TONA	5050.031
-----	----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

002	2	MP.	52604.488
-----	---	-----	-----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	DB01A1	MP.	52604.488
-----	--------	-----	-----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

002	TSJ05B1	[1]MP.	52604.488
-----	---------	---------	-----------

PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN

>>> componenta 003

002	5451515	MP.	52604.488
-----	---------	-----	-----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

002	TRA01A35	TONA	52.604
-----	----------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

003	3	MP.	16837.891
-----	---	-----	-----------

STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM TROTUARE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 16837.891
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 168.379
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 16837.891
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 1616.438
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 1616.438
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 52604.488
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 526.045
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 31.562
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 7964.220
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 7964.220
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 358.390
BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 860.136

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 995.528

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 995.528

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 2317.500

MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 2317.500

BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 46.350

BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 111.240

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 85.748

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 85.748

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45812 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			

=====

002	2	M.C.	5523.470
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT			

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	55.235
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39			
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.			
2			

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	55.235
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA			
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20			
M			

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	9942.246
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU			
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM			

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	55.235
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.			
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.			
CU GROS.DE 15-20C			

003	3	M.C.	1183.600
STRAT DE FORMA BALAST 15CM			

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	1065.240
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC			
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI			
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST			

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	118.360
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT			
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU			
ASTERNERE MANUAL			

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	2637.061
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,			
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE			
DIST.= 35 KM.			

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 274.595
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 1479.500
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 1331.550
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 147.950
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 3296.326
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 343.244
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 1849.380
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 1849.380
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A135 TONA 88.770
TRANSPORT RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DISTANTA D=135KM

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 55.481
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	7890.670
-------	-----	----------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	1136.256
------------	------	----------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	1136.256
-------------	------	----------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	1136.256
--------------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	7890.670
-------	-----	----------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	7890.670
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	78.907
------------	-------------	--------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	4.734
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	1.000
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	4.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	466.000
--------	------	---------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 466.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 2330.000
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 29.358
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 69.900
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 69.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 466.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF. BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 354.160
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 29.358
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 29.824
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 2330.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 466.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 37.280
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 9.320
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 9.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 987.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 1184.400
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 88.830
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 21.714
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 987.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 493.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 497.448
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3]BUC. 987.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 78.960
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 19.740
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 19.740
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 138.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 138.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 414.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 8.694
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 20.700
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 20.700
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 64.860
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

=====
>>> componenta 007

013 TRA02A35 TONA 6.210
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

013 DB29D1 [1]BUC. 138.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009

013 5451245 BUC. 138.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010

013 TRA02A35 TONA 104.880
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011

013 RPAI14B1 [1]BUC. 138.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012

013 2478523 BUC. 138.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013

013 PE21D M 414.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014

013 DB19D1 MP. 64.860
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015

013 2000046 TONA 6.210
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016

013 TRA01A35 TONA 6.210
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45813 SEMNALIZARE SI MARCAJ

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    MP.      1.000
MARCAJ TRANSVERSAL
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
001 DF17A1              MP.      920.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE
```

```
002 2                    BUC.      30.000
INDICATOR
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 DF19A1              BUC.      30.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT
```

>>> componenta 002

```
002 7788999            BUC.      30.000
INDICATOR CIRCULATIE
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A30           TONA      0.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.
```

>>> componenta 004

```
002 TRI1AH03E1         TONA      0.600
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1
```

```
003 3                    BUC.      30.000
STALPI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
003 DF18A1              BUC.      30.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
```

>>> componenta 002

```
003 6301793            BUC.      30.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
```


=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 3.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 3.330
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45814 CANALITATIE FO

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.

 =====
 001 1 ML. 6658.360
 LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

 001 TSC02D1 100 MC. 106.534
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 001 TSA07C1 M.C. 1198.505
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

 001 TRA01A10P TONA 21573.086
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 001 TRI1AA02C2 TONA 2157.309
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

 001 TSF01A1 MP. 6658.360
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

 001 ACE08A1 M.C. 2663.344
 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

 001 TRA01A10 TONA 3995.016
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

 001 ACE08E1 M.C. 9321.704
 UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 14914.726
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 93.217
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 6658.360
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 6658.360
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 133.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 1.463
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 59.850
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.931
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 251.370
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282 BUC. 133.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 133.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 133.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 438.900
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 160.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 160.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45815 TERASAMENTE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    KM.        0.200
PICHTAREA TRASEULUI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
001 OD12B                KM.        0.200
PICHTAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50
```

```
002 2                    M.C.      27.900
SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 TSC02B1             100 MC.    0.279
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2
```

>>> componenta 002

```
002 TSC35A31           100 MC.    0.279
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A10P          TONA      50.220
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM
```

>>> componenta 004

```
002 TSD02A1            100 MC.    0.279
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C
```

```
007 7                    M.C.      16.000
UMPLUTURA
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
007 TRA01A05P          TONA      28.800
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM
```

>>> componenta 002

```
007 TSC35X01           100 MC.    0.176
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M
```

=====
>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 3.600
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 0.144
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 1.072
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 1.072
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 3.600
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 0.144
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 0.176
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 55.800
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 1395.000
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 133.920
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	144.670
-------	-----	---------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DG01A1	MP.	144.670
------------	-----	---------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004 TSC02A1	100 MC.	0.145
-------------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004 TSA03C1	M.C.	2.315
-------------	------	-------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004 TRI1AA01C1	TONA	19.096
----------------	------	--------

INARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004 TRA01A10P	TONA	19.096
---------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004 TRI1AA01C1	TONA	19.096
----------------	------	--------

INARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004 TRA01A10P	TONA	19.096
---------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	435.650
-------	-----	---------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DG04B1	M	435.650
------------	---	---------

DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005 RPCT09H1	M.C.	19.604
--------------	------	--------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003
005 TSC35B1 100 MC. 0.436
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
005 TRA01A10P TONA 99.328
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 68.380
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
006 DG04B1 M 68.380
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002
006 RPCT09H1 M.C. 1.368
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003
006 TSC35B1 100 MC. 0.068
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004
006 TRA01A10P TONA 4.923
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45816 SUPRASTRUCTURA DRUM

=====

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
-------------------------	----	------------

=====

001 1	MP.	1394.970
-------	-----	----------

ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 DB16H1	MP.	1394.970
------------	-----	----------

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040	TONA	133.917
-------------	------	---------

BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35	TONA	133.917
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

002 2	MP.	1394.970
-------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 DB01A1	MP.	1394.970
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

002 TSJ05B1	[1]MP.	1394.970
-------------	---------	----------

PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU NETESIN

>>> componenta 003

002 5451515	MP.	1394.970
-------------	-----	----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

002 TRA01A35	TONA	1.395
--------------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

003 3	MP.	144.670
-------	-----	---------

STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 144.670
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 1.447
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 144.670
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 13.888
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 13.888
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 1394.970
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 13.950
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 0.837
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 435.650
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 435.650
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 19.604
BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 47.050

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 54.456

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 54.456

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 68.380

MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 68.380

BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 1.368

BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 3.282

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 2.530

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 2.530

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45817 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
crt.

=====

002 2 M.C. 146.470
SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02B1 100 MC. 1.465
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002 TSC35A31 100 MC. 1.465
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002 TRA01A10P TONA 263.646
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002 TSD02A1 100 MC. 1.465
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003 3 M.C. 31.390
STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DA06B1 M.C. 28.251
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003 DA06A1 M.C. 3.139
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003 TRA01A35 TONA 69.937
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 7.282
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 39.230
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 35.307
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 3.923
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 87.404
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 9.101
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 49.040
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 49.040
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 1.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 1.471
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	209.250
-------	-----	---------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	30.132
------------	------	--------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	30.132
-------------	------	--------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	30.132
--------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	209.250
-------	-----	---------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	209.250
------------	-----	---------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	2.093
------------	-------------	-------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	0.125
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	0.200
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	7.000
--------	------	-------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 7.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT. CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 35.000
TAIEREA CU MAS. CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 0.441
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS. DIN BET.
ARM. SI SIMPLU EXEC. F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 1.050
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG. 1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 1.050
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 7.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF. BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 5.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 0.441
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 0.448
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 35.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 7.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 6.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 7.200
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.540
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.132
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 6.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.024
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [3]BUC. 6.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.480
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 2.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 2.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 6.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 0.126
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 0.300
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 0.300
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 0.940
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

=====
>>> componenta 007
013 TRA02A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1 [1]BUC. 2.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245 BUC. 2.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35 TONA 1.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPAI14B1 [1]BUC. 2.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523 BUC. 2.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D M 6.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
013 DB19D1 MP. 0.940
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015
013 2000046 TONA 0.090
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
013 TRA01A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45818 CANALIZATIE FO

=====

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

=====

001 1	ML.		402.870
-------	-----	--	---------

LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	TSC02D1	100 MC.	6.446
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

001	TSA07C1	M.C.	72.517
-----	---------	------	--------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

001	TRA01A10P	TONA	1305.299
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

001	TRI1AA02C2	TONA	130.530
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

001	TSF01A1	MP.	402.870
-----	---------	-----	---------

SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
-0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

001	ACE08A1	M.C.	161.148
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

001	TRA01A10	TONA	241.722
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

001	ACE08E1	M.C.	564.018
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

```
=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10      TONA      902.429
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1      100 MC.      5.640
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1      M          402.870
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770      M          402.870
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2            BUC.          8.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
002 TSC02A1      100 MC.      0.088
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1      M.C.         3.600
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31     100 MC.      0.056
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P    TONA         15.120
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282     BUC.         8.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273     BUC.         8.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE
```

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 8.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 26.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 10.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 10.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 458177 SEMNALIZARE SI MARCAJE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

=====

001	1	MP.	1.000
-----	---	-----	-------

MARCAJ TRANSVERSAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	DF17A1	MP.	80.000
-----	--------	-----	--------

MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

002	2	BUC.	2.000
-----	---	------	-------

INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	DF19A1	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT

>>> componenta 002

002	7788999	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003

002	TRA01A30	TONA	0.040
-----	----------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004

002	TRI1AH03E1	TONA	0.040
-----	------------	------	-------

INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1

003	3	BUC.	2.000
-----	---	------	-------

STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DF18A1	BUC.	2.000
-----	--------	------	-------

PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002

003	6301793	BUC.	2.000
-----	---------	------	-------

STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 0.200
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 0.480
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.200
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45819 TERASAMENTE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

=====

001 1		KM.	0.190
-------	--	-----	-------

PICHETAREA TRASEULUI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	OD12B	KM.	0.190
-----	-------	-----	-------

PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002 2		M.C.	101.200
-------	--	------	---------

SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	1.012
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	1.012
-----	----------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	182.160
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	1.012
-----	---------	---------	-------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007 7		M.C.	4.600
-------	--	------	-------

UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007	TRA01A05P	TONA	8.280
-----	-----------	------	-------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002

007	TSC35X01	100 MC.	0.051
-----	----------	---------	-------

INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

=====
>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 1.035
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 0.041
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 0.308
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 0.308
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 1.035
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 0.041
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 0.051
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 49.070
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 1226.750
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 117.768
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	442.640
-------	-----	---------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004	DG01A1	MP.	442.640
-----	--------	-----	---------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004	TSC02A1	100 MC.	0.444
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004	TSA03C1	M.C.	7.083
-----	---------	------	-------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004	TRI1AA01C1	TONA	58.427
-----	------------	------	--------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004	TRA01A10P	TONA	58.427
-----	-----------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004	TRI1AA01C1	TONA	58.427
-----	------------	------	--------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004	TRA01A10P	TONA	58.427
-----	-----------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	439.780
-------	-----	---------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005	DG04B1	M	439.780
-----	--------	---	---------

DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005	RPCT09H1	M.C.	19.790
-----	----------	------	--------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 0.440
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 100.270
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 360.020
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 360.020
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 7.203
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 0.358
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 25.920
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45820 SUPRASTRUCTURA DRUM

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.

 =====
 001 1 MP. 1226.640
 ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 DB16H1 MP. 1226.640
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

 001 2000040 TONA 117.757
 BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

 001 TRA01A35 TONA 117.757
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

 002 2 MP. 1226.640
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 002 DB01A1 MP. 1226.640
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

 002 TSJ05B1 [1]MP. 1226.640
 PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
 NETESIN

>>> componenta 003

 002 5451515 MP. 1226.640
 GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

 002 TRA01A35 TONA 1.227
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

 003 3 MP. 442.640
 STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 442.640
 CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
 BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
 PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 4.427
 AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
 IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
 EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 442.640
 IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
 CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 42.492
 BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 42.492
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 1226.640
 AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 12.267
 AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
 IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
 EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 0.736
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
 ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 439.780
 MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 439.780
 BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
 TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
 30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 19.790
 BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 47.496
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 54.972
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 54.972
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 360.020
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 360.020
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 7.203
BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 17.280
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 13.320
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 13.320
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

 Deviz 45821 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
 SUPRAF

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 002 2 M.C. 128.800
 SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 002 TSC02B1 100 MC. 1.288
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 002 TSC35A31 100 MC. 1.288
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

 002 TRA01A10P TONA 231.840
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 002 TSD02A1 100 MC. 1.288
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

 003 3 M.C. 27.600
 STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 003 DA06B1 M.C. 24.840
 STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
 REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
 ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

 003 DA06A1 M.C. 2.760
 STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
 REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
 ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

 003 TRA01A35 TONA 61.493
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 6.403
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 34.500
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 31.050
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 3.450
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 76.866
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 8.004
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 43.120
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 43.120
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 1.164
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 1.294
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	184.000
-------	-----	---------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	26.496
------------	------	--------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	26.496
-------------	------	--------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	26.496
--------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	184.000
-------	-----	---------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	184.000
------------	-----	---------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	1.840
------------	-------------	-------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	0.110
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	0.190
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	3.000
--------	------	-------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 3.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 15.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 0.189
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 0.450
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 0.450
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 3.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 2.280
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 0.189
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 0.192
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 15.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 3.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.240
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.060
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.060
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 1.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 1.200
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.090
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.022
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 1.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 0.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 0.504
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

```
=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [ 3]BUC. 1.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.080
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.020
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.020
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 2.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 2.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 6.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 0.126
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 0.300
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 0.300
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 0.940
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE
```


=====
>>> componenta 007

013 TRA02A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

013 DB29D1 [1]BUC. 2.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009

013 5451245 BUC. 2.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010

013 TRA02A35 TONA 1.520
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011

013 RPAI14B1 [1]BUC. 2.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012

013 2478523 BUC. 2.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013

013 PE21D M 6.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014

013 DB19D1 MP. 0.940
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015

013 2000046 TONA 0.090
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016

013 TRA01A35 TONA 0.090
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45822 SEMNALIZARE SI MARCAJE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    MP.      1.000
MARCAJ PARCARI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
001 DF17A1              MP.      600.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE
```

```
002 2                    BUC.      4.000
INDICATOR
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 DF19A1              BUC.      4.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT
```

>>> componenta 002

```
002 7788999            BUC.      4.000
INDICATOR CIRCULATIE
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A30           TONA      0.080
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.
```

>>> componenta 004

```
002 TRI1AH03E1         TONA      0.080
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1
```

```
003 3                    BUC.      4.000
STALPI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
003 DF18A1              BUC.      4.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
```

>>> componenta 002

```
003 6301793            BUC.      4.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
```

=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 0.400
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 0.960
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.190
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45823 CANALIZATIE FO

=====

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

=====

001 1		ML.	389.630
-------	--	-----	---------

LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

001	TSC02D1	100 MC.	6.234
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

001	TSA07C1	M.C.	70.133
-----	---------	------	--------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

001	TRA01A10P	TONA	1262.401
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

001	TRI1AA02C2	TONA	126.240
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

001	TSF01A1	MP.	389.630
-----	---------	-----	---------

SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
-0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

001	ACE08A1	M.C.	155.852
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

001	TRA01A10	TONA	233.778
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

001	ACE08E1	M.C.	545.482
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009

001 TRA01A10 TONA 872.771
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010

001 TSD05A1 100 MC. 5.455
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011

001 ACA16B1 M 389.630
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012

001 3415770 M 389.630
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 8.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02A1 100 MC. 0.088
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002

002 TSA01F1 M.C. 3.600
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003

002 TSC35B31 100 MC. 0.056
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004

002 TRA01A07P TONA 15.120
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005

002 2698282 BUC. 8.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006

002 2727273 BUC. 8.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 8.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 26.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 8.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 8.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45824 TERASAMENTE

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

=====

001	1	KM.	1.070
-----	---	-----	-------

PICHETAREA TRASEULUI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	OD12B	KM.	1.070
-----	-------	-----	-------

PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

002	2	M.C.	1684.100
-----	---	------	----------

SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	16.841
-----	---------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	16.841
-----	----------	---------	--------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	3031.380
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	16.841
-----	---------	---------	--------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

007	7	M.C.	29.600
-----	---	------	--------

UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007	TRA01A05P	TONA	53.280
-----	-----------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002

007	TSC35X01	100 MC.	0.328
-----	----------	---------	-------

INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

=====
>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 6.660
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 0.264
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 1.982
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 1.982
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 6.660
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 0.264
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 0.328
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 692.500
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 17312.500
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 1662.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	10823.650
-------	-----	-----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DG01A1	MP.	10823.650
------------	-----	-----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004 TSC02A1	100 MC.	10.857
-------------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004 TSA03C1	M.C.	173.197
-------------	------	---------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004 TRI1AA01C1	TONA	1428.686
----------------	------	----------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004 TRA01A10P	TONA	1428.686
---------------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004 TRI1AA01C1	TONA	1428.686
----------------	------	----------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004 TRA01A10P	TONA	1428.686
---------------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	2412.920
-------	-----	----------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DG04B1	M	2412.920
------------	---	----------

DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005 RPCT09H1	M.C.	108.581
--------------	------	---------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 2.414
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 550.147
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1392.130
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 1392.130
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 27.853
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 1.384
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 100.228
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45825 SUPRASTRUCTURA DRUM

=====

Nr. Simbol articol crt.	UM	CANTITATEA
-------------------------	----	------------

=====

001 1	MP.	17312.430
-------	-----	-----------

ASTERNERE BA16-4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001 DB16H1	MP.	17312.430
------------	-----	-----------

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

>>> componenta 002

001 2000040	TONA	1661.987
-------------	------	----------

BETON ASFALTIC BA16

>>> componenta 003

001 TRA01A35	TONA	1661.987
--------------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

002 2	MP.	17312.430
-------	-----	-----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 DB01A1	MP.	17312.430
------------	-----	-----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

002 TSJ05B1	[1]MP.	17312.430
-------------	---------	-----------

PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU NETESIN

>>> componenta 003

002 5451515	MP.	17312.430
-------------	-----	-----------

GEOCOMPOZIT ANTIFISURA

>>> componenta 004

002 TRA01A35	TONA	17.318
--------------	------	--------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.

003 3	MP.	10823.650
-------	-----	-----------

STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM-TROTUARE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 10823.650
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 108.251
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 10823.650
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 1039.035
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 1039.035
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 17312.430
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 173.133
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A35 TONA 10.388
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

005 5 M 2412.920
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 2412.920
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 108.581
BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 260.594
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 301.612
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 301.612
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 1392.130
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 1392.130
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 27.853
BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 66.819
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 51.506
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 51.506
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45826 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
			crt.

=====

002	2	M.C.	1817.810
-----	---	------	----------

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	18.178
-----	---------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	18.178
-----	----------	---------	--------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	3272.058
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	18.178
-----	---------	---------	--------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003	3	M.C.	389.530
-----	---	------	---------

STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	350.577
-----	--------	------	---------

STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	38.953
-----	--------	------	--------

STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	867.876
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 90.368
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 486.910
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 438.219
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 48.691
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 1084.836
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 112.963
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 608.640
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 608.640
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 16.430
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 18.265
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	2596.860
-------	-----	----------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	373.948
------------	------	---------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	373.948
-------------	------	---------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	373.948
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASculANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	2596.860
-------	-----	----------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	2596.860
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	25.969
------------	-------------	--------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	1.552
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	1.070
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	56.000
--------	------	--------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 56.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE,RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 280.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 3.528
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 8.400
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 8.400
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 56.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 42.560
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 3.528
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 3.584
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 280.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 56.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 4.480
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 1.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 1.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 8.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 9.600
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.720
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.176
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 8.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 4.000
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 4.032
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

```
=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [ 3]BUC. 8.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.640
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.160
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.160
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 30.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 30.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 90.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 1.890
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 4.500
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 4.500
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 14.100
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE
```

=====
>>> componenta 007

013 TRA02A35 TONA 1.350
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

013 DB29D1 [1]BUC. 30.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009

013 5451245 BUC. 30.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010

013 TRA02A35 TONA 22.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011

013 RPAI14B1 [1]BUC. 30.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012

013 2478523 BUC. 30.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013

013 PE21D M 90.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014

013 DB19D1 MP. 14.100
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015

013 2000046 TONA 1.350
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016

013 TRA01A35 TONA 1.350
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45827 SEMNALIZARE SI MARCAJE

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 MP. 1.000
 MARCAJ TRANSVERSAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 DF17A1 MP. 800.000
 MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
 EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
 CAROSABILE

 002 2 BUC. 30.000
 INDICATOR

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 002 DF19A1 BUC. 30.000
 MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
 TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
 PLANTAT

>>> componenta 002

 002 7788999 BUC. 30.000
 INDICATOR CIRCULATIE

>>> componenta 003

 002 TRA01A30 TONA 0.600
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 30 KM.

>>> componenta 004

 002 TRI1AH03E1 TONA 0.600
 INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
 UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
 AUTO CATEG.1

 003 3 BUC. 30.000
 STALPI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 003 DF18A1 BUC. 30.000
 PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
 CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
 TI INDUSTRIAL

>>> componenta 002

 003 6301793 BUC. 30.000
 STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 3.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 7.200
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 2500.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 1.070
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45828 CANALIZATIE FO

=====

Nr. crt.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
----------	----------------	----	------------

=====

001	1	ML.	2134.190
-----	---	-----	----------

LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

001	TSC02D1	100 MC.	34.147
-----	---------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

001	TSA07C1	M.C.	384.152
-----	---------	------	---------

SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

001	TRA01A10P	TONA	6914.774
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

001	TRI1AA02C2	TONA	691.477
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

001	TSF01A1	MP.	2134.190
-----	---------	-----	----------

SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
-0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

001	ACE08A1	M.C.	853.676
-----	---------	------	---------

UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

001	TRA01A10	TONA	1280.514
-----	----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

001	ACE08E1	M.C.	2987.866
-----	---------	------	----------

UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 4780.584
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 29.880
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NEEOE

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 2134.190
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 2134.190
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 43.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.473
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 19.350
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.301
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 81.270
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282 BUC. 43.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 43.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 43.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 141.900
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 17.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 17.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45829 TERASAMENTE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    KM.          0.630
PICHETAREA TRASEULUI
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
001 OD12B                KM.          0.630
PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50
```

```
002 2                    M.C.        970.800
SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
002 TSC02B1              100 MC.        9.708
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2
```

>>> componenta 002

```
002 TSC35A31             100 MC.        9.708
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A10P           TONA          1747.440
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM
```

>>> componenta 004

```
002 TSD02A1              100 MC.        9.708
IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C
```

```
007 7                    M.C.        2.200
UMPLUTURA
```

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

```
007 TRA01A05P           TONA          3.960
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM
```

>>> componenta 002

```
007 TSC35X01             100 MC.        0.024
INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M
```

>>> componenta 003

007 TSD01XB M.C. 0.495
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004

007 TSD02XC 100 MC. 0.020
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005

007 TRA05A05 TONA 0.147
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA (CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006

007 TSD14XA M.C. 0.147
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007

007 TSD04C1 M.C. 0.495
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008

007 TSD07XC 100 MC. 0.020
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009

007 TSE04XA 100 MP. 0.024
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 383.780
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 WIWIRT2 MP. 9594.500
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002

003 TRA01A10 TONA 921.072
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	5323.800
-------	-----	----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004	DG01A1	MP.	5323.800
-----	--------	-----	----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004	TSC02A1	100 MC.	5.340
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004	TSA03C1	M.C.	85.190
-----	---------	------	--------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004	TRI1AA01C1	TONA	702.724
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004	TRA01A10P	TONA	702.724
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004	TRI1AA01C1	TONA	702.724
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004	TRA01A10P	TONA	702.724
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	1375.640
-------	-----	----------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005	DG04B1	M	1375.640
-----	--------	---	----------

DESFACERA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005	RPCT09H1	M.C.	61.904
-----	----------	------	--------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 1.376
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 313.647
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 1412.500
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 1412.500
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 28.261
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 1.404
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 101.695
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45830 SUPRASTRUCTURA DRUM

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
	crt.		

001	1	MP.	9594.500
ASTERNERE BA16-4CM			

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

001	DB16H1	MP.	9594.500
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA			

>>> componenta 002

001	2000040	TONA	921.069
BETON ASFALTIC BA16			

>>> componenta 003

001	TRA01A35	TONA	921.069
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.			

002	2	MP.	9594.500
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA			

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	DB01A1	MP.	9594.500
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC			

>>> componenta 002

002	TSJ05B1	[1]MP.	9594.500
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU NETESIN			

>>> componenta 003

002	5451515	MP.	9594.500
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA			

>>> componenta 004

002	TRA01A35	TONA	9.598
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.			

004	4	MP.	5323.800
PAVAJ BETON 6CM			

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DD02A1 [10]MP. 5323.800
PAVAJ EXEC CU PAVELE NORM CAL I PE UN
SUBSTR DE NISIP

>>> componenta 002

004 5845111 MP. 5323.800
PAVELE PREFABRICATE DIN BETON 6CM

>>> componenta 003

004 TRB22F3A TONA 713.389
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

>>> componenta 004

004 TRA02A35 TONA 713.389
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

004 TRA05A10 TONA 90.505
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

>>> componenta 006

004 TRA01A35 TONA 926.341
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

005 5 M.C. 212.950
STRAT NISIP 4CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DA06A2 M.C. 212.950
STRAT AGREG NAT(NISIP)CILINDR CU FUNCT
REZIST FIL-TRANT IZOL AERISIRE ANTICAP
CU ASTERNERE MANUA

>>> componenta 002

005 TRA01A35 TONA 417.382
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003

005 TRA05A10 TONA 49.404
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

006 6 M.C. 532.380
STRAT DE BALAST 10CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DA06A1 M.C. 532.380
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 002

006 TRA01A35 TONA 1186.143
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003

006 TRA05A10 TONA 123.512
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST.DE 10

007 7 M.C. 532.380
STRAT DE BETON C16/20-10CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DA14A1 M.C. 532.380
FUNDATIE BETON CIMENT LA STRAZI ALEI SI
PLATFORME CAROSABILE

>>> componenta 002

007 2000992 M.C. 536.639
BETON C16/20

>>> componenta 003

007 TRA06A35 TONA 1330.950
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

008 8 MP. 9594.500
AMORSARE CU EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

008 DB02D1 [3]100 MP. 95.945
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

008 TRA05A35 TONA 5.756
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

009 9 M 1375.640
MONTAT BORDURA 20X25

=====

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

009 DE10A1 M 1375.640
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM, PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

009 2000992 M.C. 61.904
BETON C16/20

>>> componenta 003

009 TRA06A35 TONA 148.568
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

009 TRA02A35 TONA 171.953
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

009 TRB22F3A TONA 171.953
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

010 10 M 1412.500
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

010 DE11A1 M 1412.500
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

010 2000992 M.C. 28.261
BETON C16/20

>>> componenta 003

010 TRA06A35 TONA 67.797
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

010 TRA02A35 TONA 52.260
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

=====

>>> componenta 005

010 TRB22F3A TONA 52.260

MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE

CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G

<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45831 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
crt.			

=====

002	2	M.C.	1007.420
-----	---	------	----------

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	10.074
-----	---------	---------	--------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	10.074
-----	----------	---------	--------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	1813.356
-----	-----------	------	----------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	10.074
-----	---------	---------	--------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003	3	M.C.	215.880
-----	---	------	---------

STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	194.292
-----	--------	------	---------

STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	21.588
-----	--------	------	--------

STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	480.982
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 50.083
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 269.850
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 242.865
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 26.985
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 601.226
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 62.605
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 337.310
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 337.310
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 9.106
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 10.123
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	1439.170
-------	-----	----------

STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	207.241
------------	------	---------

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD
CU ASTERNERE MECANICA

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	207.241
-------------	------	---------

BAD22.4

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	207.241
--------------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

007 7	MP.	2596.860
-------	-----	----------

AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	2596.860
------------	-----	----------

CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE
NEBITUM EXEC MECA

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	25.969
------------	-------------	--------

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	1.558
--------------	------	-------

TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON,
ETC) PE DIST DE 35

010 10	KM.	0.630
--------	-----	-------

SEMNALIZARE PROVIZORIE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
------------	------	-------

SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU
CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU
INDICATOARE METALICE

011 11	BUC.	30.000
--------	------	--------

RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 30.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 150.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 1.890
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 4.500
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 4.500
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 30.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 22.800
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 1.890
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 1.920
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 150.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 30.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 2.400
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.600
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 7.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 8.400
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.630
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.154
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 7.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.528
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

```
=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [ 3]BUC.          7.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1      MP.          0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046      TONA          0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35      TONA          0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13          BUC.          15.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RPAI14A1      BUC.          15.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1      M          45.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1      M.C.          0.945
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1      TONA          2.250
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P      TONA          2.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1      MP.          7.050
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE
```

```
=====
>>> componenta 007
013 TRA02A35      TONA      0.675
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1      [ 1]BUC.      15.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245      BUC.      15.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35      TONA      11.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPAI14B1     [ 1]BUC.      15.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523      BUC.      15.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D      M      45.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
013 DB19D1      MP.      7.050
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015
013 2000046      TONA      0.675
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
013 TRA01A35      TONA      0.675
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.
```

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45832 SEMNALIZARE SI MARCAJE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    MP.      1.000
MARCAJ TRANSVERSAL
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
001 DF17A1              MP.      560.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE
```

```
002 2                    BUC.     10.000
INDICATOR
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 DF19A1              BUC.     10.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT
```

>>> componenta 002

```
002 7788999            BUC.     10.000
INDICATOR CIRCULATIE
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A30           TONA      0.200
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.
```

>>> componenta 004

```
002 TRI1AH03E1         TONA      0.200
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1
```

```
003 3                    BUC.     10.000
STALPI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
003 DF18A1              BUC.     10.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
```

>>> componenta 002

```
003 6301793            BUC.     10.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
```


=====
>>> componenta 003
003 2100957 M.C. 1.000
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622

>>> componenta 004
003 TRA06A30 TONA 2.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM

004 4 MP. 1.000
MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
004 DF17A1 MP. 800.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5 KM. 1.000
MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
005 DF16A1 KM. 0.630
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

Deviz 45833 CANALIZATIE FO

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 ML. 1255.320
 LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 TSC02D1 100 MC. 20.085
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 001 TSA07C1 M.C. 225.956
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

 001 TRA01A10P TONA 4067.236
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 001 TRI1AA02C2 TONA 406.723
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

 001 TSF01A1 MP. 1255.320
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

 001 ACE08A1 M.C. 502.128
 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

 001 TRA01A10 TONA 753.192
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

 001 ACE08E1 M.C. 1757.448
 UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009

001 TRA01A10 TONA 2811.916
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010

001 TSD05A1 100 MC. 17.575
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMLP.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECOE

>>> componenta 011

001 ACA16B1 M 1255.320
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012

001 3415770 M 1255.320
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 25.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002 TSC02A1 100 MC. 0.275
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002

002 TSA01F1 M.C. 11.250
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003

002 TSC35B31 100 MC. 0.175
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004

002 TRA01A07P TONA 47.250
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005

002 2698282 BUC. 25.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006

002 2727273 BUC. 25.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

```
=====
>>> componenta 007
002 NMB039921      ORA          25.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2
```

```
>>> componenta 008
002 TRA02A50      TONA          82.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.
```

```
003 3              BUC.          30.000
FIRIDA/CUTIE
```

- D E S C R I E R E:

```
>>> componenta 001
003 IA50A1        [ 1]BUC.          30.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE
```

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

Deviz 45834 TERASAMENTE

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 KM. 0.370
 PICHETAREA TRASEULUI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 OD12B KM. 0.370
 PICHETAREA TRASELOR DE COMUNICATIE,
 DENSITATEA DE PUNCT PE UN KM :50

 002 2 M.C. 242.500
 SAPATURA PANA LA COTA DE FUNDARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 002 TSC02B1 100 MC. 2.425
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 002 TSC35A31 100 MC. 2.425
 INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
 2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
 M

>>> componenta 003

 002 TRA01A10P TONA 436.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 002 TSD02A1 100 MC. 2.425
 IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
 CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
 CU GROS.DE 15-20C

 007 7 M.C. 9.700
 UMPLUTURA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 007 TRA01A05P TONA 17.460
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 002

 007 TSC35X01 100 MC. 0.106
 INC.DEP. CU INCARCATOR FRONTAL PE SENILE
 1,0-2,50 MC TER.CATEG.I DIST.<10M

=====
>>> componenta 003
007 TSD01XB M.C. 2.182
IMPRAST.CU LOPATA A PAM.AFINAT IN STRAT.
10-30CM PRIN ARUNC.PINA LA 3M DIN GRAM.
TEREN MIJLOCIU

>>> componenta 004
007 TSD02XC 100 MC. 0.088
IMPR.PAM.AFINAT TEREN CATEG I SAU II,CU
BULD.PE TRACTOR PE SENILE 65-80CP STR.31
-50CM

>>> componenta 005
007 TRA05A05 TONA 0.648
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

>>> componenta 006
007 TSD14XA M.C. 0.648
UD.MEC.STR.PAM.CU AUTOCIST.DE 5-8T PREV.
CU DISP. STROP.PT COMPL.UMIDIT.NEC.
COMPACT.MEC,UD.ALTE

>>> componenta 007
007 TSD04C1 M.C. 2.182
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
20CM GROS.T.NECOEZIV

>>> componenta 008
007 TSD07XC 100 MC. 0.088
COMPACT.MEC.A UMPL.CU RULOU COMPR.STATIC
AUTOPROP.10-12T,STR.15-20CM EXCL.UD.P.
NECOES.GR.COMP.97

>>> componenta 009
007 TSE04XA 100 MP. 0.106
NIVELARE TEREN NAT.SI PLATF.DE TERASAM.
CU BULD. PE SENILE 65-80 CP TEREN CAT I
SI II

003 3 M.C. 90.730
FREZARE 2-4CM ASFALT EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
003 WIWIRT2 MP. 2268.250
FREZAREA MATERIALULUI CU FREZA WIRTGEN
PE MIN 4 CM

>>> componenta 002
003 TRA01A10 TONA 217.752
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

=====

004 4	MP.	1578.140
-------	-----	----------

DESFACERE PAVELE EXISTENTE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

004	DG01A1	MP.	1578.140
-----	--------	-----	----------

DESFACERE PAVAJE SAU FUNDATII DIN P
BRUTA SAU BOL ALUCARII DIN P BRUTA SAU
BOLOV ASEZATI PE NISI

>>> componenta 002

004	TSC02A1	100 MC.	1.583
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 003

004	TSA03C1	M.C.	25.253
-----	---------	------	--------

SAPATURA MAN IN SPATII LIMITATE SUB 1M
CU TALUZ VERT NESPR IN PAM NECOEZ SI SL
COEZIV ADINC<0

>>> componenta 004

004	TRI1AA01C1	TONA	208.309
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

004	TRA01A10P	TONA	208.309
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

004	TRI1AA01C1	TONA	208.309
-----	------------	------	---------

INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 007

004	TRA01A10P	TONA	208.309
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

005 5	ML.	914.310
-------	-----	---------

DEMONTARE BORDURI MARI DIN BET 20X25CM

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

005	DG04B1	M	914.310
-----	--------	---	---------

DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

005	RPCT09H1	M.C.	41.144
-----	----------	------	--------

SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

=====
>>> componenta 003

005 TSC35B1 100 MC. 0.915
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

005 TRA01A10P TONA 208.463
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

006 6 ML. 607.030
DEMONTARE BORDURI MICI DIN BET 10X15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DG04B1 M 607.030
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATA PE BETON

>>> componenta 002

006 RPCT09H1 M.C. 12.145
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 003

006 TSC35B1 100 MC. 0.603
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE
SENILE 0,5-0,99MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA
DIST.<10M

>>> componenta 004

006 TRA01A10P TONA 43.704
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45835 SUPRASTRUCTURA DRUM

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
001 1                    MP.      2268.130
ASTERNERE BA16-4CM
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
001 DB16H1              MP.      2268.130
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA
```

>>> componenta 002

```
001 2000040            TONA      217.740
BETON ASFALTIC BA16
```

>>> componenta 003

```
001 TRA01A35           TONA      217.740
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.
```

```
002 2                    MP.      2268.130
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 DB01A1             MP.      2268.130
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC
```

>>> componenta 002

```
002 TSJ05B1           [ 1]MP.    2268.130
PROTEJARE TERASAMENT PE PLATFORME CU
NETESIN
```

>>> componenta 003

```
002 5451515           MP.      2268.130
GEOCOMPOZIT ANTIFISURA
```

>>> componenta 004

```
002 TRA01A35           TONA      2.268
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.
```

```
003 3                    MP.      1578.140
STRAT MIXTURA ASFALTICA BA8-4CM
```

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003 DB01A1 MP. 1578.140
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM
BITUM A STRATSUPORT DIN BET CIM SAU PAV
PIATRA BITUMATE MEC

>>> componenta 002

003 DB02D1 100 MP. 15.781
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA

>>> componenta 003

003 DB16D1 MP. 1578.140
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA
CALD IN GROS DE 4,0CM ASTERN MANUALA

>>> componenta 004

003 2000048 TONA 151.501
BETON ASFALTIC BA8

>>> componenta 005

003 TRA01A35 TONA 151.501
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

004 4 MP. 2268.130
AMORSARE 0.6KG/MP

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

004 DB02D1 [3]100 MP. 22.681
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST
IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU
EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP

>>> componenta 002

004 TRA05A10 TONA 1.360
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 10

005 5 M 914.310
MONTAT BORDURA 20X25

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

005 DE10A1 M 914.310
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

>>> componenta 002

005 2000992 M.C. 41.144
BETON C16/20

=====
>>> componenta 003

005 TRA06A35 TONA 98.745
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

005 TRA02A35 TONA 114.289
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

005 TRB22F3A TONA 114.289
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

006 6 M 607.030
MONTARE BORDURA 10X15

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DE11A1 M 607.030
BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
FUND BETON 10 X 20 C

>>> componenta 002

006 2000992 M.C. 12.141
BETON C16/20

>>> componenta 003

006 TRA06A35 TONA 29.137
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=35 KM

>>> componenta 004

006 TRA02A35 TONA 22.460
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 005

006 TRB22F3A TONA 22.460
MANIPULAT MAT SI ELEMENTE PREFABRICATE
CU AUTOMACARA DE 6-9,9 TF POZITIE FIXA G
<0,5T

=====

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45836 REF INTEGRALA SIST RUT 15% DIN
SUPRAF

=====

Nr.	Simbol articol	UM	CANTITATEA
			crt.

=====

002	2	M.C.	238.150
-----	---	------	---------

SAPATURA SISTEM RUTIER EXISTENT

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

002	TSC02B1	100 MC.	2.381
-----	---------	---------	-------

SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.
2

>>> componenta 002

002	TSC35A31	100 MC.	2.381
-----	----------	---------	-------

INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 1 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 003

002	TRA01A10P	TONA	428.670
-----	-----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

002	TSD02A1	100 MC.	2.381
-----	---------	---------	-------

IMPRAST.PAMINT AFINAT PROVENIT DIN TER.
CAT.1 SAU 2 CU BULD.DE 65-80CP IN STRAT.
CU GROS.DE 15-20C

003	3	M.C.	51.030
-----	---	------	--------

STRAT DE FORMA BALAST 15CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

003	DA06B1	M.C.	45.927
-----	--------	------	--------

STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002

003	DA06A1	M.C.	5.103
-----	--------	------	-------

STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003

003	TRA01A35	TONA	113.695
-----	----------	------	---------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

=====
>>> componenta 004
003 TRA05A10 TONA 11.839
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

004 4 M.C. 63.790
STRAT DE BALAST 20CM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
004 DA06B1 M.C. 57.411
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

>>> componenta 002
004 DA06A1 M.C. 6.379
STRAT AGREG NAT (BALAST) CILINDR CU FUNCT
REZIST FILTRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU
ASTERNERE MANUAL

>>> componenta 003
004 TRA01A35 TONA 142.124
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
004 TRA05A10 TONA 14.799
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 10

005 5 MP. 79.740
TRATARE PAMANT G=25CM CU LIANTI
HIDRAULICI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
005 TSJ02A03^ [2]MP. 79.740
STABILIZARE SOLURI COEZIVE, ARGILOASE SI
NISIPOASE, CU LIANT HIDRAULIC RUTIER

>>> componenta 002
005 TRA01A35 TONA 2.153
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 003
005 TRA05A05 TONA 2.393
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON.
ETC) PE DIST. DE 5

=====

006 6	MP.	340.220
STRAT DE LEGATURA BAD22.4 LEG 50/70-6CM		

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

006 DB12B1	TONA	48.992
STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD CU ASTERNERE MECANICA		

>>> componenta 002

006 2600899	TONA	48.992
BAD22.4		

>>> componenta 003

006 TRA01A35	TONA	48.992
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 35 KM.		

007 7	MP.	340.220
AMORSARE 0.6KG/MP		

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

007 DB01D1	MP.	340.220
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRATSUPORT DIN MACAD SAU PAVAJE NEBITUM EXEC MECA		

>>> componenta 002

007 DB02D1	[3]100 MP.	3.402
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0.6KG/MP		

>>> componenta 003

007 TRA05A35	TONA	0.204
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVEHIC.SPECIALE (CISTERNA, BETON, ETC) PE DIST DE 35		

010 10	KM.	0.370
SEMNALIZARE PROVIZORIE		

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

010 DF24A1	BUC.	2.000
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU CIRCULATIEI IN TIMP EXECUT LUCRARI CU INDICATOARE METALICE		

011 11	BUC.	6.000
RIDICARI LA COTA CAPACE CAMINE		

=====

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

011 RPSF03A BUC. 6.000
DEMONTAREA UNUI CAPAC-GRATAR CU RAMA DIN
FONTA, PT.CAMINE DE VIZITARE, RECIPIENTE,
GREUTATE <90KG

>>> componenta 002

011 DC04B1 M 30.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003

011 RPCT09H1 M.C. 0.378
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004

011 TRI1AA01C1 TONA 0.900
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005

011 TRA01A10P TONA 0.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006

011 RPAB01F1 BUC. 6.000
RIDICARE LA NIVEL A CAPACELOR (I=20CM)
CAMINELOR DE VIZITARE PESTE 100KG PE
PLACA PREF.BET ARMAT

>>> componenta 007

011 TRA02A35 TONA 4.560
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008

011 CA02A1 M.C. 0.378
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII IZOLATE
CU VOLUM <3MC

>>> componenta 009

011 2100971 M.C. 0.384
BETON DE CIMENT B 300 STAS 3622

>>> componenta 010

011 PE21D M 30.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

=====
>>> componenta 011
011 ACD01D1 BUC. 6.000
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE
FARA PIEASA SUPORT CAROSABIL TIP III A

>>> componenta 012
011 DB19D1 MP. 0.480
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 013
011 2000046 TONA 0.120
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 014
011 TRA01A35 TONA 0.120
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

012 12 BUC. 7.000
ASEZARE LA COTA RASUFLATORI GAZE-CAPACE
NOI

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
012 DC04B1 M 8.400
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 002
012 DG05A1 MP. 0.630
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE

>>> componenta 003
012 TRA02A35 TONA 0.154
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 004
012 GD07B2 [2]BUC. 7.000
DEMONT.RASUFLATOARE

>>> componenta 005
012 GD02D1 M 3.500
TEAVA DIN OTEL PTR BRANSAMENTE AVIND
DIAMETRUL NOMINAL DE 2 TOLI

>>> componenta 006
012 3107031 M 3.528
TEAVA CONSTRUCTII FARA SUDURA LAMINATA
LA CALD 25 X 3 /OLT 35 S 404/2

```
=====
>>> componenta 007
012 RPGA13A1 [ 3]BUC. 7.000
MONTAREA RASUFLATORII DE GAZE

>>> componenta 008
012 DB19D1 MP. 0.560
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 009
012 2000046 TONA 0.140
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 010
012 TRA01A35 TONA 0.140
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.

013 13 BUC. 6.000
RIDICARE GRATARE DE SCURGERE LA COTA-
GRATAR NOU

- D E S C R I E R E :
>>> componenta 001
013 RPAI14A1 BUC. 6.000
DEMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE*

>>> componenta 002
013 DC04B1 M 18.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA
DRUMURI

>>> componenta 003
013 RPCT09H1 M.C. 0.378
SPARGEREA PARTIALA CU MIJLOACE MEC SI
MANUALA A ELEMENTELOR DE CONS.DIN BET.
ARM.SI SIMPLU EXEC.F

>>> componenta 004
013 TRI1AA01C1 TONA 0.900
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
AUTO CATEG.1

>>> componenta 005
013 TRA01A10P TONA 0.900
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 006
013 DG05A1 MP. 2.820
DECAP IMBR CU STRAT PINA LA 3CM GROS
FORMATE DIN COVOARE ASFALTICE
PERMANENTE,BETOANE ASFALTICE
```

```
=====
>>> componenta 007
013 TRA02A35      TONA      0.270
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 008
013 DB29D1      [ 1]BUC.      6.000
RIDICAREA LA NIVELUL STRAZILOR SAU
DRUMURILOR A GURII DE SCURGERE LA RIGOLE
ASEZATE PE PL....

>>> componenta 009
013 5451245      BUC.      6.000
INEL ADUCERE COTA GURA SCURGERE

>>> componenta 010
013 TRA02A35      TONA      4.560
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 35 KM.

>>> componenta 011
013 RPAI14B1     [ 1]BUC.      6.000
REMONTAREA GRATARULUI CU RAMA LA GURI DE
SCURGERE (MORTAR CU INTARIRE RAPIDA)

>>> componenta 012
013 2478523      BUC.      6.000
GRATA GURA DE SCURGERE

>>> componenta 013
013 PE21D        M      18.000
ROSTUIRE CU MASTIC BITUMINOS ADANC. 4CM,
RESTUL CU NISIP, LAT. ROST 1,5 CM DALE
BETON G=10CM

>>> componenta 014
013 DB19D1      MP.      2.820
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA
CALD IN GROSIME DE 7 CM CU ASTERN
MANUALA

>>> componenta 015
013 2000046      TONA      0.270
BETON ASFALTIC BAPC16

>>> componenta 016
013 TRA01A35      TONA      0.270
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 35 KM.
```

A N T E M A S U R A T O A R E

Deviz 45837 SEMNALIZARE SI MARCAJE

```
=====
Nr. Simbol articol      UM      CANTITATEA
crt.
=====
```

```
002 2                    BUC.      3.000
INDICATOR
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
002 DF19A1              BUC.      3.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT
```

>>> componenta 002

```
002 7788999            BUC.      3.000
INDICATOR CIRCULATIE
```

>>> componenta 003

```
002 TRA01A30           TONA      0.060
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 30 KM.
```

>>> componenta 004

```
002 TRI1AH03E1         TONA      0.060
INCARCARE-DESCARCARE MAT.GR.H-VEHIC.
UTILAJ.PE ROTI CAUC.DEPLAS.10M,RAMPA-
AUTO CATEG.1
```

```
003 3                    BUC.      3.000
STALPI
```

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

```
003 DF18A1              BUC.      3.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL
```

>>> componenta 002

```
003 6301793            BUC.      3.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL
```

>>> componenta 003

```
003 2100957            M.C.      0.300
BETON DE CIMENT B 200 STAS 3622
```

>>> componenta 004

```
003 TRA06A30           TONA      0.720
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=30 KM
```

=====

004 4	MP.	1.000
-------	-----	-------

MARCAJ PARCARI

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

004 DF17A1	MP.	500.000
------------	-----	---------

MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

005 5	KM.	1.000
-------	-----	-------

MARCAJ LONGITUDINAL

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001

005 DF16A1	KM.	0.370
------------	-----	-------

MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU
INTRERUPERISAU CONTINUE EXEC MEC VOP
EMAIL,MICROBILE STIC

=====
 A N T E M A S U R A T O A R E
 =====

Deviz 45838 CANALIZATIE FO

 =====
 Nr. Simbol articol UM CANTITATEA
 crt.
 =====

 001 1 ML. 738.900
 LUCRARI DE CANALIZARE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001

 001 TSC02D1 100 MC. 11.822
 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
 MC PAMINT UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.
 2

>>> componenta 002

 001 TSA07C1 M.C. 133.001
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU
 SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN PAM.CU UMID.NAT.
 ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003

 001 TRA01A10P TONA 2394.036
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
 MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM

>>> componenta 004

 001 TRI1AA02C2 TONA 239.403
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 005

 001 TSF01A1 MP. 738.900
 SPRIJIN.DE MALURI CU DULAPI DE FAG ASEZ.
 ORIZ.LAT.INTRE MAL.<1,5M,ADIN.0,0-2M,0,0
 -0,2M INTRE DULA

>>> componenta 006

 001 ACE08A1 M.C. 295.560
 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 007

 001 TRA01A10 TONA 443.340
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 10 KM.

>>> componenta 008

 001 ACE08E1 M.C. 1034.460
 UMPLUTURA IN SANT LA COND.DE ALIM.CU APA
 SI CANALIZARE CU BALAST

=====
>>> componenta 009
001 TRA01A10 TONA 1655.136
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 10 KM.

>>> componenta 010
001 TSD05A1 100 MC. 10.345
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A
UMPL.IN STRAT.DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE
STRAT DIN PAM.NECO

>>> componenta 011
001 ACA16B1 M 738.900
MONT.TUB.SCURG.LIB.DIN PAFS PRIN INFAS.
SAU CENTRIFUG.IN PAM.EXT.CLAD.CU MF+CEP
P AVIND DN 250

>>> componenta 012
001 3415770 M 738.900
TEAVA CANAL PVC D250X6.2MM CU MUFA SN4

002 2 BUC. 15.000
CAMIN DE TRAGERE

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001
002 TSC02A1 100 MC. 0.165
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39
MC PAMINT UMIDIT.NATUR.DESC.DEP.TER.CAT.
1

>>> componenta 002
002 TSA01F1 M.C. 6.750
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU
UMID.NAT.ARUNC.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M
T.MIJLOCIU

>>> componenta 003
002 TSC35B31 100 MC. 0.105
INCARC. AUTO CU INCARC. PE PNEURI CUPA
2,6-3,9 MC TEREN CATEG 2 LA DIST. 11-20
M

>>> componenta 004
002 TRA01A07P TONA 28.350
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 7 KM

>>> componenta 005
002 2698282 BUC. 15.000
CAMIN DE TRAGERE

>>> componenta 006
002 2727273 BUC. 15.000
CAPACE PENTRU CAMINE DE TRAGERE

=====
>>> componenta 007
002 NMB039921 ORA 15.000
MUNCITOR DESERVIRE CAT.2

>>> componenta 008
002 TRA02A50 TONA 49.500
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

003 3 BUC. 17.000
FIRIDA/CUTIE

- D E S C R I E R E:

>>> componenta 001
003 IA50A1 [1]BUC. 17.000
CUTIE METALICA PENTRU PROTECTIE

Intocmit,

Verificat,

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)

