

**LISTE DE CANTITATI**

FORMULAR F1

PROIECTANT

OBIECTIV REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/

2

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 REABILITARE REȚELE EXTERIOARE		
	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 conex organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		
	TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		
	Taxa pe valoarea adaugata		
	TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		

FORMULAR FI

PROIECTANT

OBIECTIV REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/  
2

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
1	2	lei 3	lei 4

Executant

Proiectant



FORMULAR F2

PROIECTANT

OBIECTIV  
REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-1  
03CV6/122-115-CV2/2

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari  
OBIECT: REABILITARE TREȚELE EXTERIOARE

Nr. cap./subcap. de viz general	Cheituieli 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	
4.1.2	586108 INLOCUIRE REȚELE	
4.1.3	Rezistentă	
4.1.4	Arhitectură	
4.1.4	Instalații	
4.1.4.1	Instalații electrice	
4.1.4.2	Instalații sanitare	
4.1.4.3	Instalații 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	
4.6	Active necorporale	

FORMULAR F2

OBIECTIV REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENARE SI HIDRANTI-ETAPA VII-1  
03CV6/122-115-CV2/2

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari  
OBIECT: REABILITARE TRETELE EXTERIOARE

Nr. cap./subcap. /ceviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	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



Formularul F3

Obiectivul: 0586 45000000 REABILITARE REELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/2

Obiectul: 0001 45000000 REABILITARE TRETELE EXTERIOARE  
 Lista cu cantitatile de lucrari  
 Deviz oferta 586108 INLOCUIRE REELE

Categoria de lucrari: 0586

Mr. 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)
Subcapitol (norma comasata)			a)Material b)Manopera c)Utiliaj d)Transport	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )
Denumire			( RON /UM)	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )	( RON )

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Sectiunea tehnica					Sectiunea financiara	
001 \$11225	ML.		65.000						

CONDUCTA PEHD 40 X 2.3 MM

- D E S C R I E R E :

- >>> componenta 001
- 001 TSA02G1 M.C. 50.050  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB IM CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR
- >>> componenta 002
- 001 TSD01D1 M.C. 33.800  
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE
- >>> componenta 003
- 001 TSD04B1 M.C. 33.800  
COMPACTAREA CU MAL.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.F.COEZIV
- >>> componenta 004
- 001 TSE01D1 100 MP. 0.455  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE
- >>> componenta 005
- 001 TSE02D1 100 MP. 0.455  
FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR,IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006  
001 TSE04B1 100 MP. 1.300  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2

>>> componenta 007  
001 TRAO1A05P TONA 75.400  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLCZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 008  
001 TR11A01C2 TONA 75.400  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

>>> componenta 009  
001 ACE16A1 M 130.000  
MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR  
METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.  
CONDUCTE

>>> componenta 010  
001 ACE08A1 M.C. 15.925  
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 011  
001 ACE06B1 M 1.300  
SUSTINERI DIN LEMN PENTRU CABLURI SI  
CONDUCTE INTILNITE IN SAPATURA : USOARE

>>> componenta 012  
001 ACA11B1 M 65.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3 (M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCADRIILOR,AVIND DN 50

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 013  
001 3271420 M 65.000  
TUB PEID APA PE100 PN10 SDR17,6 D. 40,  
LMAX.100M

>>> componenta 014  
001 ACE07A1 100 M. 0.650  
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE  
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 50

>>> componenta 015  
001 SF01C# M 65.000  
EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=  
16-110 MM

>>> componenta 016  
001 SF02C# 10 M. 6.500  
EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=16-110  
MM

002 \$00931 M 155.000  
CONDUCTA PEHD DN=90X3.3

- D E S C R I E R E:  
>>> componenta 001 124.775  
002 TSA02G1 M.C.  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR

>>> componenta 002 81.375  
002 TSD01D1 M.C.  
IMPASTIEREA CU LOPATA A FAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 003 81.375  
002 TSD04B1 M.C.  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 004 1.085  
002 TSE01D1 100 MF.  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 005 1.085  
002 TSE02D1 100 MF.  
FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR, IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006 3.410  
002 TSE04B1 100 MF.  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2



>>> componenta 007  
002 TRA01A05 TONA 119.350  
TRANSPORTUL ROTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST.= 5 KM.

>>> componenta 008  
002 TRIIA01C2 TONA 119.350  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

>>> componenta 009  
002 ACE06A1 M 341.000  
SUSTINERI DIN LEMN PENTRU CABLURI SI  
CONDUCIE INTILNITE IN SAPATURA : GRELE

>>> componenta 010  
002 ACE08A1 M.C. 41.850  
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 011  
002 ACA11C2 M 155.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3 (M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 90

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 012  
002 7001839 M 155.000  
TEVI PEHD PN10 , DN=90X3.3

>>> componenta 013  
002 ACE07C1 100 M. 1.550  
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE  
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 100

>>> componenta 014  
002 SF01C# M 155.000  
EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=  
16-110 MM

>>> componenta 015  
002 SF02C# 10 M. 15.500  
EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=16-110  
MM

003 \$11244 ML. 330.000  
CONDUCTA FEHD 110 X 2.3 MM

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001  
003 TSA02G1 M.C. 254.100  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB IM CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR

>>> componenta 002  
003 TSD01D1 M.C. 171.600  
IMPRASTIEREA CU IOPATA A PAMINT.AHINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 003  
003 TSD04B1 M.C. 171.600  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 004  
003 TSE01D1 100 MP. 2.310  
NIVELAREA MANUALA A TERENURIOR SI A  
PLATFOMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 005  
003 TSE02D1 100 MP. 2.310  
FINISAREA MANUALA A PLATFOMELOR,IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006  
003 TSE04B1 100 MP. 6.600  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2

>>> componenta 007  
003 TRA01A05P TONA 382.800  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MCLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 008  
003 TRI1AA01C2 TONA 382.800  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUFA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

>>> componenta 009  
003 ACE16A1 M 726.000  
MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR  
METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.  
CONDUCTE

>>> componenta 010  
003 ACE08A1 M.C. 132.000  
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 011  
003 ACA11B1 M 330.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3 (M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCADIRILOR,AVIND DN 50

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 012  
003 3270552 M 336.600  
TUB <SAFEKIT> PEHD D.110X4,3MM L5M

>>> componenta 013  
003 ACE37A1 100 M. 3.300  
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE  
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 50

>>> componenta 014  
003 SF01C# M 330.000  
EFFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=  
16-110 MM

>>> componenta 015  
003 SF02C# 10 M. 33.000  
EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
DIN TEAVA PVC(G) SAU PE, PP, PP-R D=16-110  
MM

004 \$30022 M 80.000  
COND.PEHD PES0, PNG6, DN 160

- D E S C R I E R E:  
>>> componenta 001  
004 TSA02G1 M.C. 72.000  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR

>>> componenta 002  
004 TSD01D1 M.C. 48.000  
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 003  
004 TSD04B1 M.C. 48.000  
COMFACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 004  
004 TSE01D1 100 MP. 0.640  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 005  
004 TSE02D1 100 MP. 0.640  
FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR, IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006  
004 TSE04B1 100 MP. 1.920  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.PE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2

>>> componenta 007  
004 TRA01A05P TONA 70.400  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 008  
004 TRIIA01C2 TONA 70.400  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

>>> componenta 009  
004 ACE16A1 M 176.000  
MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR  
METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.  
CONDUCTE

>>> componenta 010  
004 ACE08A1 M.C. 25.200  
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 011  
004 ACALLFI M 80.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCLADIRILOR,AVIND DN 170

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 012  
004 3270987 M 80.000  
TUB <SAFEKIT> PEHD PN 10, D.160X6,2MM  
LSM

>>> componenta 013  
004 ACE07DI 100 M. 0.800  
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE  
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 125

>>> componenta 014  
004 SF01C# M 80.000  
EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=  
16-110 MM

>>> componenta 015  
004 SF02C# 10 M. 8.000  
EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=16-110  
MM

005 \$30008 M 975.000  
COND.PEHD PE80,PN6, DN 225x20.5

- D E S C R I E R E:  
>>> componenta 001  
005 TSA02GI M.C. 877.500  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR

>>> componenta 002  
005 TSD01DI M.C. 585.000  
IMPRASTIEREA CU IOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 003  
005 TSD04B1 M.C. 585.000  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 004  
005 TSE01D1 100 MP. 7.800  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 005  
005 TSE02D1 100 MP. 7.800  
FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR, IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006  
005 TSE04E1 100 MP. 23.400  
NIVELAREA SUPR.TEREN.SI PLATF.DE TERASM.  
EXEC.CU BULDOZ.FE TRACT.81-180CP IN  
TEREN CATEG.1 SI 2

>>> componenta 007  
005 TRA01A05P TONA 858.000  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 008  
005 TR11AA01C2 TONA 858.000  
INCARCAREA MATERIALULUI,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

>>> componenta 009  
005 ACE16A1 M 2145.000  
MONTAREA PARAPETELOR SI FODETELOR  
METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.  
CONDUCTE

>>> componenta 010  
005 ACE08A1 M.C. 307.125  
UMFLUTUFA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
SI CANALIZARE CU: NISIP

>>> componenta 011  
005 ACAL1E1 M 975.000  
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN  
EXTERIORULCIADIRILOR,AVIND DN 140

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 012  
005 7652308 ML. 975.000  
TEAVA PEHD PN 10 DN 225X20.5

>>> componenta 013  
005 ACE07D1 100 M. 9.750  
SPALAREA SI DESINFECTAREA CONDUCTELOR DE  
ALIMENTARE CU APA AVIND DN 125

>>> componenta 014  
005 SF01C# M 975.000  
EFECT PROBA ETANS PRES INSTAL APA CALDA,  
RECE, DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=  
16-110 MM

>>> componenta 015  
005 SF02C# 10 M. 97.500  
EFECTUARE PROBA FUNCT INSTAL APA RECE,  
DIN TEAVA PVC(G) SAU PE,PP,PP-R D=16-110  
MM

006 \$30012 BUC. 8.000  
HIDRANT SUBTREAN DN 100 PE COND.

- D E S C R I E R E :  
>>> componenta 001  
006 GD17D1# M 16.000  
TEAVA DIN POLIETILENA PTR. COND. DE  
DISTRIBUTIE MONTATA IN SANT DN=110MM

>>> componenta 002  
006 7610163 BUC. 8.000  
TEU PEHD REDUS PN 6 DN 110/90/110

>>> componenta 003  
006 3270284 BUC. 8.000  
CAPAT FLANSA APA/GAZ PE100 D.110 SDR11

>>> componenta 004  
006 ACA18C1 BUC. 16.000  
IMBINARE PIJSE LEGATURA DIN POLIESTERI  
ARM. CU FIBRE DE STICLA CU MUFA SI CEP  
TIP P SI DN 100 MM

>>> componenta 005  
006 6607599 BUC. 16.320  
GARNITURA ETANSARE PLAN PN 6/2,5  
DIAMETRU= 125 M 100-500 G2X4 S1733

>>> componenta 006  
006 ACA18E1 BUC. 8.000  
IMBINARE PIESE LEGATURA DIN POLIESTERI  
ARM. CU FIERE DE STICLA CU MUFA SI CEP  
TIP P SI DN 80 MM

>>> componenta 007  
006 6607587 BUC. 8.160  
GARNITURA ETANSARE PLAN PN 6/2,5  
DIAMETRU= 100 M 100-500 G2X4 S1733

>>> componenta 008  
006 ACB11A1 TONA 0.160  
LANS.SI CENTR.PIESE LEG.OL PT.SUD.G</=50  
KG

>>> componenta 009  
006 4108068 BUC. 8.000  
COT CU PICIOR FLANSA SI MUFA PN 10 S1875  
DN= 100

>>> componenta 010  
006 ACB05B1 BUC. 16.000  
IMBINARE CU FLANSE PIESE LEG.FLANSE  
ARMATURI SI CONTOARE CU DN 80 MM SI PN  
2,5;6 AT.

>>> componenta 011  
006 5843146 BUC. 64.000  
PIULITA HEXAGONALA SPREC S4071 OL37 M 16

>>> componenta 012  
006 6616459 BUC. 16.160  
GARNITURI ETANSARE PLAN PN 40/10 S1733  
80 M4.04 G2X4

>>> componenta 013  
006 5801760 BUC. 64.000  
SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X 60 GR.  
5.8 S4272

>>> componenta 014  
006 ACA19B1 BUC. 8.000  
IMBINARE CU FLANSE LIBERA TUBURI PIESE  
LEG SI ARMATURI LA COND.PRES. DIN  
POLIESTERI ARMATE DN 80



>>> componenta 015  
006 6616459 BUC. 8.080  
GARNITURI ETANSARE PLAN PN 40/10 S1733  
80 M4.04 G2X4

>>> componenta 016  
006 4428004 BUC. 8.000  
FLANSA LIBERA PN 16 100-114 OL37-2K STAS  
7901

>>> componenta 017  
006 5801954 BUC. 64.000  
SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X 90 GR.  
5.8 S4272

>>> componenta 018  
006 ACE01B1 BUC. 8.000  
HIDRANT SUBTERAN DE INCENDIU AVIND D:  
100 MM

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

>>> componenta 019  
006 3271296 BUC. 8.000  
HIDRANT DE SUPRAFATA DN 100 CU TREI  
RACORDURI TIP 2B+1A PN 10 RDL,25M  
STANDARD +COT

>>> componenta 020  
006 TSA02G1 M.C. 12.800  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ  
VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.  
ADINC.<1,5M T.F.TAR

>>> componenta 021  
006 TSD01D1 M.C. 12.800  
IMPRASTIEREA CU IOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 022  
006 TSD04B1 M.C. 12.800  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UEMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 023  
006 TSE01D1 100 MF. 0.128  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFORMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 024  
 006 TSE02D1 100 MP. 0.128  
 FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR, IN T.F.  
 TARE

>>> componenta 025  
 006 TR01A05P TONA 17.600  
 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
 MOLDOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 026  
 006 TR11A01C2 TONA 17.600  
 INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI  
 MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
 AUTO CATEG.2

>>> componenta 027  
 006 ACE08A1 M.C. 0.960  
 UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA  
 SI CANALIZARE CU: NISIP

007 SD19F1 BUC. 2.000  
 ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,DIN  
 FONTA, CU FLANSE CU D=40MM

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

007 4600078 BUC. 2.000  
 ROBINET RETINERE VENTIL DREPT N 5059 F -  
 PU -AM- 16- 40 225

008 SD19I1 BUC. 4.000  
 ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,DIN  
 FONTA, CU FLANSE CU D=80MM

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

008 4201884 BUC. 4.000  
 ROBINET SERTAR PANA 3" PN10 MUFA NID3058

009 SD19J1 BUC. 4.000  
 ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,DIN  
 FONTA, CU FLANSE CU D=100MM

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

009 4503608 BUC. 4.000  
 ROBINET SERTAR PANA N PU AM FN= 4 D=100  
 225 N 5316

010 SD1711 BUC. 3.000  
ROBINET CU VENTIL,CU FILETUL TIJEI LA  
EXTERIOR,DIN FONTA CU FLANSE,DREPT SAU  
DE COLT CU D=150MM  
\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

010 4503969 BUC. 3.000  
ROBINET SERTAR.PANA TN S 2550 NF -PU.-AM  
- 4 150 225

011 GE04E1% BUC. 15.000  
ROBINET SERTAR.PANA SI CORP OVAL, PN10  
SI 25KGF/CMC, MONTAT PE CONDUCTE SAU LA  
CONF. STATIEI IN ATELIER DN=200MM  
\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

011 4603173 BUC. 15.000  
ROBINET SERTAR.PANA NF M PU AM 64 200  
225 S 2988

012 ACB10A1 BUC. 8.000  
FLANSA DIN OTEL ROTUNDA MONTATA PRIN  
SUDURA ELECTR. AVIND DN = 50

012 4406379 BUC. 8.000  
FLANSA PLATA PN 16 40- 46 OL44-3K ET PU  
S 8014

013 ACB10C1 BUC. 16.000  
FLANSA DIN OTEL ROTUNDA MONTATA PRIN  
SUDURA ELECTR. AVIND DN = 100

013 4407244 BUC. 16.000  
FLANSA PLATA PN 16 100- 114 OL37-2 ET PU  
S 8014

014 ACB10E1 BUC. 12.000  
FLANSA DIN OTEL ROTUNDA MONTATA PRIN  
SUDURA ELECTR. AVIND DN = 150

014 4407775 BUC. 12.000  
FLANSA PLATA PN 16 150- 159 OL37-2 ET PU  
S 8014

015 ACB10F1 BUC. 30.000  
FLANSA DIN OTEL ROTUNDA MONTATA PRIN  
SUDURA ELECTR. AVIND DN = 200

015 4402476 BUC. 30.000  
FLANSA PLATA PN 10 200- 219 OL37-2 ET PU  
S 8013

016 GD18B1\$ BUC. 320.000  
IMBINAREA PRIN SUDURA CAP LA CAP A  
FITINGURILOR DIN POLIETILENA DN=90MM  
(ADAPTOARE DE FLANSA, CA

016 3271257 BUC. 2.000  
TRECERE SUDATA <GASKIT> PEHD/OL PE100 D.  
40/ 1"1/4

016 6719423 BUC. 14.000  
MUFA PEHD PT ELECTROFUZ DIAM EXT 40 MM

016 6719428 BUC. 16.000  
MUFA PEHD PT ELECTROFUZ DIAM EXT 110 MM

016 7330411 BUC. 40.000  
@MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 200 COD  
66700014

016 7330405 BUC. 22.000  
@MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 90 COD  
66700008

016 7330409 BUC. 60.000  
@MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 160 COD  
66700012

016 2905775 BUC. 30.000  
CAPAT FLANSA APA/GAZ PE100 D.200 SDR17  
INJECTAT

016 3270284 BUC. 16.000  
CAPAT FLANSA APA/GAZ PE100 D.110 SDR11

016 3271426 BUC. 8.000  
CAPAT FLANSA PVC LIPIRE PN16 D.40MM

016 4427177 BUC. 8.000  
FLANSA LIBERA PN 6 40- 48 OLT37-2K STAS  
4791

016 4427269 BUC. 16.000  
@FLANSA PLATA LIBERA OTEL PT PEHD DN 110  
COD 66402008

016 4427529 BUC. 30.000  
FLANSA LIBERA PN 10 200-219 OLT37-2 STAS  
7524

016 4030699 BUC. 3.000  
TEU RED FORJAT 219X 8 168X 8 W 4541 S  
8809

016 3270285 BUC. 4.000  
REDUCTIE <SAFEKIT> PEHD D.110/ 50

016 4022458 BUC. 4.000  
TEU EGAL FORJAT 219 X 8 OLT 45 S 8808

016 3901097 BUC. 4.000  
REDUCTIE E 219 X 8 168 X 5 OLT 35 S 8810

016 3900885 BUC. 4.000  
REDUCTIE E 168 X 5 89 X 4 OLT 35 S 8810

016 7652702 BUC. 4.000  
PIESA TRECERE DN 80

016 7652703 BUC. 10.000  
PIESA TRECERE DN 100

016 7652704 BUC. 3.000  
PIESA TRECERE DN 150

016 7652705 BUC. 22.000  
PIESA TRECERE DN 200

017 GE06A1 PER 8.000  
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.  
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 50 MM

018 GE06B1 PER 16.000  
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.  
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 80 MM

019 GE06C1 PER 16.000  
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.  
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 100 MM

020 GE06E1 PER 12.000  
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.  
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 150 MM

021 GE06F1 PER 30.000  
ASAMBLAREA CU SURUBURI A FLANSILOR PTR.  
PN 10-16-25-40-60 ATM.AVIND D= 200 MM

022 \$30009 M 1600.000  
SCOTERE CONDUCTA Dn 225 DIN PAMA

- D E S C R I E R E :

>>> componenta 001  
022 TSA07D1 M.C. 3200.000  
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU  
SPRIJ.SI EVAC.MAN.IN FAM.CU UMID.NAT.  
ADINC.0,0-2M,T.F.TARE

>>> componenta 002  
022 TSD01DI M.C. 3200.000  
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN F.TARE

>>> componenta 003  
022 TSD04B1 M.C. 3200.000  
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
10CM GROS.T.COEZIV

>>> componenta 004  
022 TSEQ1D1 100 MP. 12.800  
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A  
PLATFOMELOR CU DENIVELARI DE 10-20 CM  
IN TEREN F.TARE

>>> componenta 005  
022 TSEQ2D1 100 MP. 12.800  
FINISAREA MANUALA A PLATFOMELOR, IN T.F.  
TARE

>>> componenta 006  
022 ACE16A1 M 3200.000  
MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR  
METALICE DE INVENTAR LA SANTURI PT.  
CONDUCTE

>>> componenta 007  
022 RPAC18B1 BUC. 800.000  
TAIEREA IN SANT CU FLACARA OXIACETILENIC  
A A TEVILOR DIN OTEL AVIND DIAM. 250 MM\*

>>> componenta 008  
022 TRI1AA01C1 TONA 65.600  
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI  
MARUNTE, PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG. 1

>>> componenta 009  
022 TRA01A02 TONA 65.600  
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE  
DIST. = 2 KM.

>>> componenta 010  
022 TRI1AA08C1 TONA 65.600  
DESCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE  
SI MARUNTE PRIN ARUNCARE AUTO-RAMPA,  
TEREN CATEG. 1

023 ACD01J1 BUC. 6.000  
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE  
CU PIESA SUPTO CAROSABIL TIP III A

\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

023 7652621 BUC. 6.000  
CAPAC CAMIN NECAROSABIL PREFABRICAT

024 DH16A1 M.C. 3.000  
DEFUNDAREA SI CURATIREA CAMERELOR DE  
CADERE SI A ALBIEI SUB PODETE DE POTMOL  
EUSTENI ETC

025 RFXE02B MP. 80.000  
HIDROIZOLATII ORIZONTALE SAU VERTICALE  
CU UN STRAT DE PINZA BITUMIN. INTRE 2  
STRAT. BITUM  
\*\* SPORURI \*\* MAT.: -100.0% MAN.: 0.0% UTI.: 0.0%

025 7652434 KG 80.000  
VOPSEA HIDROIZOLANTA

026 RPT09A1 M.C. 3.000  
DEMOLAREA ELEMENTELOR DE BETON SIMPLU SI  
ARMAT CU MIJLOACE MANUALE CU DOZAJ SUB  
150 KG CIM.LA MC

027 TRB01A11 TONA 7.500  
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE  
PNEURI INC ASEZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-  
3 DISTANTA 10M

028 TR11A01C2 TONA 7.500  
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI  
MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-  
AUTO CATEG.2

029 TRA01A03P TONA 7.500  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

030 DG04A1 M 25.000  
DEFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE  
BETON ORICEDIMENSIUNE ASEZATE PE NISIP

031 DE10A1 M 25.000  
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT  
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON  
30 X 15 CM

031 2100910 M.C. 1.125  
BETON MARFA CLASA C 10/8 (BC 10/B 150)

032 CA01D1 M.C. 3.000  
TURNARE BETON SIMPLU IN STRATURI DE 3-  
20CM GROSIMELA CONSTRUCTII CU H<35M

032 2100914 M.C. 3.024  
BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/B 330)



033 TRAGALIO TONA 7.500  
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =10KM

034 \$30024 BUC. 3.000  
CAMIN 1,50 X 1.50 H = 1.50 M

- D E S C R I E R E:  
>>> componenta 001  
034 TSA01C1 M.C. 6.450  
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU  
UMID.NAT.ARUNC.IN DEPOZ.SAU VEHIC.LA H  
<0,6M T.TARE

>>> componenta 002  
034 TSA14C1 M.C. 18.000  
SAP.MAN.IN GROPI CU LARG.1,5-6M CU  
SPRIJ.EVAC.MAN. IN PAM.CU UMID.NAT.  
ADINC.0,0-2M,T.TARE

>>> componenta 003  
034 TSD01C1 M.C. 7.890  
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,  
STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.  
BULG.TEREN TARE

>>> componenta 004  
034 TSD04C1 M.C. 7.890  
COMPACTAREA CU MAL.DE MINA A UMPLUT.  
EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE  
20CM GROS.T.NECOZIV

>>> componenta 005  
034 TRE01C13 TONA 18.198  
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE  
PNEURI INC ARUNCAREI DESC RASTURNARE  
GRUP1-3 DISTANTA 30M

>>> componenta 006  
034 TRAC1A05P TONA 18.198  
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU  
MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM

>>> componenta 007  
034 CH01D1 M.C. 0.675  
TURNARE BETON SIMPLU IN STRATURI DE 3-  
20CM GROSIMELIA CONSTRUCTII CU H<35M

>>> componenta 008  
034 2100912 M.C. 0.681  
BETON MARFA CLASA C 20/16 (BC 20/B 250)

>>> componenta 009  
034 CA02C1 M.C. 2.100  
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII  
CONTINUE, RADIERE SI PERETI SUB COTA ZERO  
A CONSTR CU GROS <30CM

>>> componenta 010  
034 2100912 M.C. 2.118  
BETON MARFA CLASA C 20/16 (BC 20/B 250)

>>> componenta 011  
034 CB11E1 MP. 84.900  
COFRAJE PT BETON IN ELEVATIE DIN PANOURI  
LA ZID DREPTE CU H<3M, CU PLACAJ DE 15MM  
GROSIME

>>> componenta 012  
034 CC02Q1 KG 750.000  
MONTARE ARMATURI LA APEDUCTE CANALE SI  
ANEXE CU DISTANTIERI DIN PLASTIC

>>> componenta 013  
034 CZ0302A1 KG 36.000  
CONPECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI  
DIAPRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE  
CENTRALIZATE OB 37 D=6--

>>> componenta 014  
034 CZ0302E2 KG 714.000  
CONFECTIONAT ARMATURI PT PERETI STILPI  
GRINZI LA CONSTR OBISN IN ATEL CENTR  
PC60 D=10-16MM

>>> componenta 015  
034 TSF02A1 MP. 74.100  
SPRIJ.MAL.CU DULAPI FAG.ASEZ.ORIZ.LAT.  
INTRE MAL.1,51-2,5M LA ADINC.0,0-2M;0,0-  
0,2M INTRE DULAPI

>>> componenta 016  
034 TRA06A05 TONA 6.930  
TRANSPORTUL ROTIER AL BETONULUI-  
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC  
DIST. =5 KM

>>> componenta 017  
034 IZF01A1 MP. 47.400  
AMORSAREA SUPR.PT.APLIC.STRAT DIF.VAPORI  
CU BITUM TAIAT IN 2 STRATURI SOPRAF.  
ORIZONT.SI VERT.

>>> componenta 018  
034 2601173 MP. 47.400  
MEMBRANA HIDROIZOLANTA TERMOSUDABILA  
HYRENE TS

>>> componenta 019  
034 7652434 KG 15.000  
VORSEA HIDROIZOLANTA

>>> componenta 020  
034 IZF04F1 MP. 94.500  
STRAT HIDROIZ CALD CU MASTIC BITUM SAU  
BITUM CU ADAOS CAUCIUC TIP..SUPR INCLN  
PESTE 40% SAU VERT

>>> componenta 021  
034 2600048 KG 160.650  
BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE  
HIDROIZOLATII TIP H 80/90 S7064

>>> componenta 022  
034 CP18CI BUC. 6.000  
MONTARE PLACUTE PREFABR.DE B.A.PESTE  
CANALE,CU VOL.0,005-0,5 MC INCL.

>>> componenta 023  
034 CP29F1 M.C. 0.480  
TURNARE BETON IN CHESOANE,PLACI PLANE  
PREFABRIC.ATELIERE SANTIER

>>> componenta 024  
034 2100969 M.C. 0.483  
BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622

>>> componenta 025  
034 CP31B1 MP. 3.600  
TIPARE DIN PLACAJ PT.ELEMENTE PRETURNATE  
SAU PREFABRICATE PE SANTIER,TIP MIJLOCIU

>>> componenta 026  
034 CP35A1 KG 168.000  
MONTARE ARMATURI IN ELEMENTE PRETURNATE  
SAU PREFABRICATE PE SANTIER CU  
DISTANTIERI DIN MORTAR

>>> componenta 027  
 034 CZ0305F1 KG 168.000  
 CONFECT.ARMAT.PT.ELEM.PRETUR.IN ATEL.  
 CENTR.PENTRU PREFAB.PE SANTIER DIN PC 52  
 D= 10-20MM

>>> componenta 028  
 034 TRA02A05 TONA 1.200  
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,  
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE  
 DIST.= 5 KM.

Cheituieii directe din articole:

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

Detalieri transporturi:  
 -Articole TRA

Alte cheituieii directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA

Total cheituieii directe:

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

Cheituieii indirecte:  
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

PROIECTANT CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER

SISTEM INFORMATIC PROIECTAT DE FIRMA I N F S E R V (Tel:2109807)



FORMULAR C6

Lista consumurilor de resurse materiale (cantitati totale)

Lucrarea: REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/2

Dezice: 586108

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	2000030 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 6MM	KG	513.45				0.513
2	2000092 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 8MM	KG	36.36				0.036
3	2000573 OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 52 S 438 D=16MM	KG	170.52				0.171
4	2000602 OTEL BETON PROFIL PERIODIC PC 60 S 438 D=18MM	KG	721.14				0.721
5	2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	KG	73.00				0.074
6	2100402 CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500	KG	15.00				0.015
7	2100880 FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539	KG	32.13				0.032
8	2100910 BETON MARFA CLASA C 10/8 (BC 10/B M.C. 150)	M.C.	1.12				2.700
9	2100912 BETON MARFA CLASA C 20/16 (BC 20/ M.C. B 250)	M.C.	2.80				6.718
10	2100914 BETON MARFA CLASA C 25/20 (BC 25/ M.C. B 330)	M.C.	3.02				7.258
11	2100969 BETON DE CIMENT B 250 STAS 3622	M.C.	0.48				1.212
12	2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0, 0-3, 0 MM	M.C.	0.21				0.278
13	2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0, 0-7, 0 MM	M.C.	536.14				723.784
14	2600048 BITUM PENTRU MATERIALE LA LUCRARI DE HIDROIZOLATII TIP H 80/90 S7064	KG	160.65				0.177
15	2601173 MEMBRANA HIDROIZOLANTA TERMOUDABILA HYRENE TS	MP.	47.40				0.182
16	2800246 BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 1000X250X200 AL S 1139	M	25.12				2.764
17	2806616 DISTANTIER PENTRU POZITIONARE ARMATURA IN BETON ARMAT DIN MORTAR CIMENT	BUC.	67.20				0.003
18	2900888 LEMN ROTUND CONSTRUCTII RURALE COJIT FAG LUNGIME MINIMA 1M D SUB MINIM 18CM S4342	M.C.	2.40				1.917
19	2901052 LEMN FOC RASINOASE DESEURI S.1040	TONA	0.06				0.059
20	2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040	M.C.	0.06				0.036
21	2903995 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,00M S 942	M.C.	0.04				0.021
22	2904406 DULAP RASINOASE TIVIT CLASA A GROSIME=48MM LUNGIME=3,50M S 942	M.C.	0.08				0.038
23	2905775 CAPAT FLANSA APA/GAZ PE100 D.200 SDR17 INJECTAT	BUC.	30.00				0.030

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
24	2906961 RIGLE RASINOASE CU MUCHII ASCUTITE G=28/48-96/96 L=3-3,50M	M.C.	0.00				0.002
25	2917685 DULAP FAG LUNG TIVIT CLASA C GROSIME=50MM LUNGIME=2,50M S 8689	M.C.	7.19				5.755
26	2928347 PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 15MM PENTRU PERETI	MP.	4.25				0.106
27	2928426 PLACAJ PENTRU COFRAJE, DIN FAG CAL. I GROSIMI/NR. STRAT. =15/7	M.C.	0.00				0.002
28	2958990 LEMN DE FOC FOIOASE TARI LUNGIME=1M LIVRABIL DIN DEPOZIT	KG	111.52				0.112
29	3270284 CAPAT FLANSA APA/GAZ PE100 D.110 SDR11	BUC.	24.00				0.000
30	3270285 REDUCTIE <SAFEKIT> PEHD D.110/ 50	BUC.	4.00				0.000
31	3270552 TUB <SAFEKIT> PEHD D.110X4,3MM LSM	M	336.60				0.000
32	3270987 TUB <SAFEKIT> PEHD PN 10, D. 160X6,2MM L3M	M	80.00				0.040
33	3271257 TRECERE SUDATA <GASKIT> PEHD/OL PE100 D. 40/ 1"1/4	BUC.	2.00				0.000
34	3271286 HIDRANT DE SUPRAFATA DN 100 CU TREI RACORDURI TIP 2B+1A PN 10 RDL,25M STANDARD +COT	BUC.	8.00				0.000
35	3271420 TUB PEHD APA PE100 PN10 SDR17,6 D. 40, IMAX.100M	M	65.00				0.000
36	3271426 CAPAT FLANSA PVC LIPIRE PN16 D. 40MM	BUC.	8.00				0.000
37	3803128 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1,12 OL32 S 889	KG	10.02				0.010
38	3900885 REDUCTIE E 168 X 5 89 X 4 OLT 35 S 8810	BUC.	4.00				0.014
39	3901097 REDUCTIE E 219 X 8 168 X 5 OLT 35 S 8810	BUC.	4.00				0.028
40	4022458 TEU EGAL FORJAT 219 X 8 OLT 45 S 8808	BUC.	4.00				0.121
41	4030699 TEU RED FORJAT 219X 8 168X 8 W 4541 S 8809	BUC.	3.00				0.089
42	4108068 COT CU FICIOR FLANSA SI MUFA PN 10 S1875 DN= 100	BUC.	8.00				0.160
43	4201884 ROBINET SERTAR PANA 3" PN10 MUFA NID3058	BUC.	4.00				0.083
45	4402476 FLANSA PLATA PN 10 200- 219 OL37- 2 ET PU S 8013	BUC.	30.00				0.327
46	4406379 FLANSA PLATA PN 16 40- 48 OL44-3K ET PU S 8014	BUC.	8.00				0.013
47	4407244 FLANSA PLATA PN 16 100- 114 OL37- 2 ET PU S 8014	BUC.	16.00				0.074
48	4407775 FLANSA PLATA PN 16 150- 159 OL37- 2 ET PU S 8014	BUC.	12.00				0.098
49	4427177 FLANSA LIBERA PN 6 40- 48 OL37-2K STAS 4791	BUC.	8.00				0.009

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
50	4427269 @FLANSA PLATA LIBERA OTEL PT PEHD BUC. DN 110 COD 66402008	BUC.	16.00				0.049
51	4427529 FLANSA LIBERA PN 10 200-219 OL37-BUC. 2 STAS 7524	BUC.	30.00				0.264
52	4428004 FLANSA LIBERA PN 16 100-114 OL37-BUC. 2K STAS 7901	BUC.	8.00				0.033
53	4503608 ROBINET SERTAR PANA N PU AM PN= 4 BUC. D=100 225 N 5316	BUC.	4.00				0.122
54	4503969 ROBINET SERTAR PANA TN S 2550 NF BUC. -PU -AM- 4 150 225	BUC.	3.00				0.141
55	4600078 ROBINET RETINERE VENTIL DREPT N BUC. 5059 F -PU -AM- 16- 40 225	BUC.	2.00				0.016
56	4603173 ROBINET SERTAR PANA NF M PU AM 64 BUC. 200 225 S 2988	BUC.	15.00				6.300
57	5801760 SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X BUC. 60 GR. 5.8 S4272	BUC.	64.00				0.007
58	5801954 SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 16 X BUC. 90 GR. 5.8 S4272	BUC.	64.00				0.012
59	5818452 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 16X 75 GR. 5.8 S 6220	BUC.	160.00				0.024
60	5818880 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 20X 90 GR. 5.8 S 6220	BUC.	262.00				0.084
61	5819200 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 24X 100 GR. 5.8 S 6220	BUC.	126.00				0.057
62	5819391 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 27X 120 GR. 5.8 S 6220	BUC.	90.00				0.061
63	5819494 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 30X 120 GR. 5.8 S 6220	BUC.	114.00				0.101
64	5837161 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 5 X BUC. 50 FI S 1452	BUC.	10.80				0.000
65	5838579 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L BUC. 10 X 140 FI S 1455	BUC.	25.47				0.002
66	5838749 SURUB CU CAP PATRAT PENTRU LEMN L BUC. 16 X 150 FI S 1455	BUC.	0.36				0.000
67	5841021 PIULITE PATRATE M 10 GR. 6 S 926 BUC.	BUC.	25.47				0.000
68	5841045 PIULITE PATRATE M 12 GR. 6 S 926 BUC.	BUC.	0.36				0.000
69	5842764 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 16 GR. 5 S 4071	BUC.	160.00				0.005
70	5842805 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 20 GR. 5 S 4071	BUC.	262.00				0.018
71	5842831 PIULITE HEXAGONALE SEMIPRECISE M 24 GR. 5 S 4071	BUC.	126.00				0.016
72	5843146 PIULITA HEXAGONALA SPREC S4071 OL37 M 16	BUC.	128.00				0.004
73	5843263 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 27	BUC.	90.00				0.015
74	5843316 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 M 30	BUC.	114.00				0.026
75	5881289 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 14 OL34 S 1388	BUC.	0.36				0.000
76	5881318 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL M 16 OL34 S 1388	BUC.	160.00				0.002

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
77	5881370 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL BUC. M 20 OL34 S 1388	BUC.	262.00				0.005
78	5881423 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL BUC. M 24 OL34 S 1388	BUC.	126.00				0.003
79	5881473 SAIBA GROSIERA PLATA PENTRU METAL BUC. M 27 OL34 S 1388	BUC.	90.00				0.004
80	5882350 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL BUC. A M 30 OL34 S 5200	BUC.	114.00				0.003
81	5883043 SAIBA PLATA PENTRU LEMN A M 11 OL34 S 7565	KG	0.42				0.000
82	5886772 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 1,8 X 40 KG OL34 S 2111	KG	0.02				0.000
83	5886928 CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 KG S 2111	KG	17.12				0.020
84	5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 KG OL34 S 2111	KG	1.70				0.002
85	5887001 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 4 X100 KG OL34 S 2111	KG	2.20				0.003
86	5901261 ELECTROD STAS 1125/2 TIP E51.5A1 KG 1 DXL 5X450 MM	KG	39.53				0.047
87	5904512 OXIGEN TEHNIC GAZOS IMBUTELIAT STAS 2031 CLASA A M.C.	M.C.	151.34				1.839
88	6105113 LAC PENTRU SASIURI L.903-60 STAS 3474-80 KG	KG	0.06				0.000
89	6200690 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP B STAS 44 L	L	14.22				0.014
90	6201084 ULEI EMULSIONABIL PENTRU DECOFRARE BETOANE S11382 KG	KG	10.19				0.012
91	6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE IN CISTERNE M.C.	M.C.	414.05				414.046
92	6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA M.C.	M.C.	69.96				69.956
93	6311528 SCOABE OTEL PENTRU CONSTRUCTII DIN LEMN LAT,65-90MM,L.200-300MM KG	KG	2.55				0.003
94	6607587 GARNITURA ETANSARE PLAN PN 6/2,5 DIAMETRU= 100 M 100-500 G2X4 BUC. S1733	BUC.	8.16				0.000
95	6607599 GARNITURA ETANSARE PLAN PN 6/2,5 DIAMETRU= 125 M 100-500 G2X4 BUC. S1733	BUC.	16.32				0.001
96	6616459 GARNITURI ETANSARE PLAN PN 40/10 S1733 80 M4.04 G2X4 BUC.	BUC.	24.24				0.001
97	6622159 PLACA MARSIT M 100-500X3,0 MM S 3498 KG	KG	40.64				0.045
98	6719093 DISTANTIER DIN MASE PLASTICE PENTRU POZITIONARE ARMATURI IN BETON PENTRU GRINZI BUC.	BUC.	187.50				0.002
99	6719423 MUFA PEHD PT ELECTROFUZ DIAM EXT 40 MM BUC.	BUC.	14.00				0.001
100	6719428 MUFA PEHD PT ELECTROFUZ DIAM EXT 110 MM BUC.	BUC.	16.00				0.009



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
101	6827400 SPRAIT METALIC TELESCOPIC 0,8MM (STF) PENTRU SPRIJINIRI LUNG.1,50 -2,50M \$	BUC.	0.19				0.010
102	7001839 TEVI PEHD PN10 , DN=90X3.3	M	155.00				0.775
103	7106065 Fir trasor	M	17.60				0.018
104	7106230 Mastic	KG	0.43				0.000
105	7106636 Banda de marcaj	M	17.28				0.017
106	7306661 BUMBAC DE STERS	KG	0.26				0.000
107	7308164 CARBURA CALCIU TEHNICA (CARBID) STAS 102-63	KG	109.74				0.121
108	7309637 CLORAMINA B	KG	1.88				0.002
109	7315789 DECOFROL	KG	0.45				0.000
110	7330405 @MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 90 COD 66700008	BUC.	22.00				0.017
111	7330409 @MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 160 COD 66700012	BUC.	60.00				0.120
112	7330411 @MUFA ELECTROSUDABILA PEHD DN 200 COD 66700014	BUC.	40.00				0.160
113	7344235 SAPUN PASTA 38% ACIZI GRASI PENTRU ZUGRAVELI	KG	0.27				0.000
114	7610163 TEU PEHD REDUS EN 6 DN 110/90/110	BUC.	8.00				0.016
115	7652308 TEAVA PEHD PN 10 DN 225X20.5	ML.	975.00				0.487
116	7652434 VOPSEA HIDROIZOLANTA	KG	95.00				0.095
117	7652621 CAPAC CAMIN NECAROSABIL PREFABRICAT	BUC.	6.00				0.090
118	7652702 PIESA TRECERE DN 80	BUC.	4.00				0.001
119	7652703 PIESA TRECERE DN 100	BUC.	10.00				0.002
120	7652704 PIESA TRECERE DN 150	BUC.	3.00				0.002
121	7652705 PIESA TRECERE DN 200	BUC.	22.00				0.011
T O T A L							1251.703
							RON
							EURO

Ofertant



## Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Lucrarea: REABILITARE REțele EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/2

Deviz: 586208 INLOCUIRE REțele

Nr. 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	102 BETONIST	42.566			
2	107 DULGERH CONSTRUCTII	766.824			
3	111 FIERAR BETON	55.389			
4	113 FINISOR TERASAMENTE	302.994			
5	116 INSTALATOR SANITAR	137.228			
6	117 INSTALATOR INCALZIRE	46.140			
7	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	304.466			
8	122 IZOLATOR HIDROFUG	51.318			
9	125 MONTATOR PREFABRICATE BETON	2.400			
10	128 PAVATOR	23.172			
11	133 ZUGRAV VOPSITOR	0.080			
12	196 SAPATOR	9804.827			
13	199 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	760.502			
14	218 LACATUS MECANIC INTRETINERE-REPARATII	26.165			
15	227 SUDOR ELECTRIC	29.880			
16	228 SUDOR GAZE	451.064			
17	250 MONTATOR CONDUCTE	19.764			
18	299 MUNCITOR DESERVIRE C-TII MASINI	200.800			
19	3197 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	552.467			
T O T A L		13578.045	RON		
			EURO		

Ofertant



FORMULAR C8  
Lista consumurilor de ore de functionare a utilajelor de constructii (cantitati totale)

Lucrarea: REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/2

Deviz: 586108

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
1	2304 GRUP ELECTROGEN MOBIL MOTOR ARDERE INT. 20-39 KVA	228.640		
2	2506 MOTOCOMPR. MOBIL JOASA PRESIUNE 2, 0- 3, 9 MC/MIN	1.600		
3	3006 GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW	43.200		
4	3554 BULDOZER PE SENILE 81-180CP	2.711		
5	3716 VIBRATOR DE INTERIOR PT. BETON	3.045		
6	3718 VIBRATOR DE EXT. (PLACA) PT. BETON, ACT. ELECTRIC, 0,25-1,0 KW	0.408		
7	4029 TOPITOR DE BITUM TRACTAT (EXCLUS. TRACTORUL) PINA LA 500L	2.876		
8	4201 MAS. AUTOMATA DE TAIAT SI INDRET. OT. BET. ACT. EL. D=3-20MM 5-10	1.185		
9	4203 STANTA ELECTRICA DE TAIAT OTEL- BETON, DIAM. PINA LA 40 MM	1.477		
10	4205 MASINA DE FASONAT OTEL-BETON D=PINA LA 40MM 2,2KW	4.286		
11	4701 MOTO Pompa 6- 8CP	1.605		
12	6609 TROLIU ELECTRIC 3,1-5TF	0.650		
13	6702 MACARA DE FEREASTRA 0,15TF	0.104		
14	6801 MACARA CAPRA ACTIONATA ELECTRIC 5TF	0.259		
15	7914 APARAT DE SUDURA SD	228.640		
16	7920 AUTOMACARA 5-10 TF	1.600		
T O T A L		522.286		
			RON	
			EURO	

Ofertant



## Lista consumurilor privind transporturile (cantitati totale)

Lucrarea: REABILITARE REȚELE EXTERIOARE DE APA. DRENCERE SI HIDRANTI-ETAPA VII-103CV6/122-115-CV2/2

Deviză: 586108

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.	Transport auto (total) din care,pe categorii	1630.478					
1.001	TRA01A02 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 2 KM.	65.600					
1.002	TRA01A05 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM.	119.350					
1.003	TRA01A05P TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM	1429.898					
1.004	TRA02A05 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 5 KM.	1.200					
1.005	TRA06A05 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =5 KM	6.930					
1.006	TRA06A10 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM	7.500					
2.	Transport pe cale ferata (total) din care,pe categorii						
3.	Alte transporturi (total)						
T O T A L		1630.478					

RON  
EURO

Ofertant

