

Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI
 Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta SIS001 TERASAMENTE

Categorii de lucrari: 1000

Nr. crt.	Capitol de lucr. sau Denumire	UM	CANTITATEA	PU a)Material b)Manopera c)Utilaj d)Transport (RON /UM)	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)	(RON)

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

001 TSC03E1 100 MC. 10.300
 SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.
 CU UMIDITATE.NATURAL.DESC.AUTO.TEREN CAT
 1

Reteta normei: TSC03E1 Consum U.M.
 8993501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA CU MOTOR TERMIC 0,40-0,70M 1.95000 ORA

002 TSA02F1 M.C. 257.500
 SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ
 VERT.NESPR.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.
 ADINC.<1,5M T.TARE

Reteta normei: TSA02F1 Consum U.M.
 19600 SAPATOR 2.11000 ORA
 19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.14000 ORA

Total manopera la UM: 2.25 ore.

003 TRI1AA01C1 TONA 257.500
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI
 MARUNTE,PRIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-
 AUTO CATEG.1

Reteta normei: TRI1AA01C1 Consum U.M.
 19700 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE 0.35000 ORA

Total manopera la UM: 0.35 ore.

004 TRA01A05 TONA 1417.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 5 KM.

005 TSD01B1 M.C. 500.000
 IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,
 STRAT UNIFORM 10-30CM.GROS CU SFARIM.
 BULG.TEREN MIJL.

Reteta normei: TSD01B1 Consum U.M.
 19600 SAPATOR 0.30600 ORA

Total manopera la UM: 0.31 ore.

006 TSD04C1 M.C. 500.000
 COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.
 EXECUT.PE STRAT.CU UDAREA FIEC.STRAT DE
 20CM GROS.T.NECOZIV

Reteta normei: TSD04C1 Consum U.M.
 6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I~ 0.10000 M.C.
 19600 SAPATOR 0.57000 ORA
 19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII MONTAJ 0.17000 ORA

Total manopera la UM: 0.74 ore.

007 TRA05A05 TONA 50.000
 TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
 CU AUTOVEHIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.
 ETC)PE DIST.DE 5

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 ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT
PFA RADUCANU RADU

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI
 Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta SIS002 SUPRASTRUCTURA

Categoriza de lucrari: 1000

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

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

001 DA08E1 MP. 1423.000
 STRAT PAM STAB MEC PE LOC CU ADAOS DE
 BALAST PROP 40 % GROS 20 CM DUPA COMP

Reteta normei:	DA08E1	Consum U.M.
2200393 BALAST	NESPALAT DE RIU 0-70 MM	0.10300 M.C.
6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I~		0.06600 M.C.
11300 FINISOR TERASAMENTE		0.06799 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ		0.02409 ORA
12800 PAVATOR		0.15449 ORA
8994005 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU RULOURI(VALTURI),R8-14;DE		0.00810 ORA
8993546 AUTOGREDER PINA LA 175CP		0.00910 ORA
8994025 FOREZA RUTIERA CU TRACTOR PE SENILE 50 CP		0.00430 ORA
8994410 GRAPA CU DISC TIP GD-4 PE TRACT.U650 65CP		0.00430 ORA
8994407 PLUG CU TRACTIUNE MECAN PP-3-30N CU 3TRUPITE PE TRACTOR		0.00430 ORA
8994001 COMPACTOR STATIC TRACTAT(TAVALUG)EXCL.TRACTOR		0.00560 ORA
8995604 TRACTOR PE PNEURI 65CP		0.00560 ORA
8994007 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI 8-10TF		0.00560 ORA
8995603 AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-8T		0.00660 ORA

Total manopera la UM: 0.25 ore.

002 DA06B1 M.C. 284.600
 STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
 REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
 ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

Reteta normei:	DA06B1	Consum U.M.
2200393 BALAST	NESPALAT DE RIU 0-70 MM	1.31100 M.C.
6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I~		0.23200 M.C.
12800 PAVATOR		0.36873 ORA
8993546 AUTOGREDER PINA LA 175CP		0.04800 ORA
8994005 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU RULOURI(VALTURI),R8-14;DE		0.15300 ORA
8995603 AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-8T		0.02300 ORA

Total manopera la UM: 0.37 ore.

003 TRA01A50 TONA 484.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 50 KM.

004 TRA01A50 TONA 56.000
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 50 KM.

005 DC05C1 MP. 1423.000
 IMBRAC.BET.CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR
 STRAT IN GROSIME DE 20 CM

Reteta normei:	DC05C1	Consum U.M.
0010805 BETON DE UZURA PT DRUMURI		0.20100
0010173 BETOANE PREPARATE		0.00600
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM		0.03000 M.C.
6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I~		0.07100 M.C.
2600206 BITUM PENTRU DRUMURI TIP D 80/120 STAS 754		0.10300 KG
6621612 PUDRETA CAUCIUC CU CONTINUT DE DESEURI TEXTILE GRANULAT~		0.01800 KG
2205680 AZBEST CRISOLITIC DE ORSOVA FULGI CAL 2 S 3315		0.06800 KG
2927745 PLACA PFL MOI BITUMATE CAL II 2750X1220X16 S7848		0.00003 M.C.
6200676 WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44		0.01500 KG
6200951 MOTORINA PENTRU MOTOR DIESEL LD IARNA VARA S~		0.00400 KG
2601262 CARTON BITUMAT STRAT ACOPERITOR FILER CALCAR CA300 120~		0.06200 MP.
7315789 DECOFROL		0.01100 KG

=====		
2000236	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=20MM	0.00500 KG
5887001	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 4 X100 OL34 S 2111	0.00400 KG
5891533	CRAMPOANE MARIMEA 2 10X10X110 OL37 S 1447	0.00700 KG
2005418	PLASA SARMA NEAGRA OCHI HEXAGONAL 19,0 X0,8 X1000 S 2~	0.00200 KG
10200	BETONIST	0.66814 ORA
10100	ASFALTATOR	0.01622 ORA
19900	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	0.02026 ORA
8994055	REPARTIZATOR DE BETON DE CIMENT 20CP	0.04600 ORA
8994057	VIBROFINISOR DE BETON DE CIMENT CU MOT ARDERE INT 20-25C	0.04600 ORA
8994019	PLACA VIBRATOARE CU MOTOR ARDERE INTERNA SUB 10CP 650-70	0.04600 ORA
8997612	LONGRINA METALICA 3M	2.20000 ORA
8996751	AUTOMACARA 5TF,HMA=6,5M,DESCHIDERE MAX=5,5M	0.02000 ORA
8995605	TRACTOR PE PNEURI CU REMORCA DE 3T 65CP	0.02000 ORA
8995603	AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-8T	0.00710 ORA
8997673	UMBRAR PT.PROTECTIA BETONULUI DE CIMENT LA DRUMURI	0.04600 ORA

Total manopera la UM: 0.70 ore.

006 3271922 M.C. 257.000
BETON RUTIER BcR 3,5

007 TRA06A50 TONA 617.000
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

008 DC04A1 M 300.000
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROSTURI
CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA
PISTE AEROPORTUARE

Reteta normei: DC04A1		Consum U.M.
6002737	DISC ARMAT CU SEGMENTARE DIAMANT CRESTAT LARGIME D=400M~	0.00350 BUC.
6202806	APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I~	0.04000 M.C.
10200	BETONIST	0.15999 ORA
8994058	MASINA DE TAIAT ROSTURI CU DISC ABRAZIV 20KW	0.16000 ORA
8995603	AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-8T	0.16000 ORA

Total manopera la UM: 0.16 ore.

009 2903050 M.C. 0.250
SCANDURA RASINOASE CL.C GR=24MM L=3-3,5M
LAT=16-30CMLUNG.TIV

010 DE10A1 M 540.000
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
30 X 15 CM

Reteta normei: DE10A1		Consum U.M.
0010173	BETOANE PREPARATE	0.04500
2800246	BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 1000X250X200 A1 S ~	1.00500 M
2100024	CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	2.92000 KG
2200513	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM	0.00800 M.C.
6202818	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.00600 M.C.
19600	SAPATOR	0.14039 ORA
12800	PAVATOR	0.44087 ORA
19900	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	0.00899 ORA

Total manopera la UM: 0.59 ore.

011 2100933 M.C. 24.300
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622

012 TRI1AA02F3 TONA 59.400
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
BULGARI,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU
TEREN-AUTO CATE

Reteta normei: TRI1AA02F3		Consum U.M.
19700	MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE	0.50000 ORA

Total manopera la UM: 0.50 ore.

013 TRA02A50 TONA 59.400
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

=====

014 TRI1AA09F3 TONA 59.400
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
IN BULGARI PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-
RAMPA,TEREN CATEG.

Reteta normei: TRI1AA09F3 Consum U.M.
19700 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE 0.40000 ORA

Total manopera la UM: 0.40 ore.

015 TRA06A50 TONA 58.400
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

016 TRB01C15 TONA 29.200
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE
GRUP1-3 DISTANTA 50M

Reteta normei: TRB01C15 Consum U.M.
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.87199 ORA

Total manopera la UM: 0.87 ore.

017 TRA05A05 TONA 3.250
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE
CU AUTOVEHIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.
ETC)PE DIST.DE 5

018 DF18A1 BUC. 4.000
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE
CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONA
TI INDUSTRIAL

Reteta normei: DF18A1 Consum U.M.
0010826 STILPI METALICI PTR INDICATOARE 1.00000
0010173 BETOANE PREPARATE 0.10000
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.75900 ORA
10200 BETONIST 0.32899 ORA

Total manopera la UM: 1.09 ore.

018 6301793 BUC. 4.000
STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL

018 2100933 M.C. 0.400
BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622

019 DF19A1 BUC. 5.000
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN
TABL OTELSAU ALUM PE UN STILP GATA
PLANTAT

Reteta normei: DF19A1 Consum U.M.
0010821 INDICATOARE DE CIRCULATIE 1.00000
5817446 SURUB CAP HEXAGONAL SEMIPRECIS M 8X 30 GR. 5.8 S 6220 2.00000 BUC.
5840766 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE B M 8 GR. 5 S ~ 2.00000 BUC.
5882142 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL A M 8 OL34 ~ 0.02000 KG
5800376 SURUB CAP HEXAGONAL PRECIS M 6 X 25 GR. 5.8 S4272 4.00000 BUC.
5840405 PIULITE HEXAGONALE GROSOLANE A M 6 GR. 5 S ~ 4.00000 BUC.
5882489 SAIBA PRECISA PLATA PENTRU METAL B M 6 OL34 ~ 0.04000 KG
10800 DULGHER PODURI 0.21999 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ 0.21999 ORA

Total manopera la UM: 0.44 ore.

019 7100017 BUC. 5.000
INDICATOR CIRCULATIE TABLA OTEL+FOLIE R.
TRIUNGHI LUNGIME= 700MM F 1 S1848

020 DF17A1 MP. 21.000
MARCAJE LONGIT TRANSV SI DIVERSE
EXECUTATE MECANIZCU VOPSEA PE SUPRAFETE
CAROSABILE

Reteta normei: DF17A1 Consum U.M.
6108804 EMAIL ALB II E.109-5 NI 1707-61 0.73000 KG
6621727 PLACI TEHNICE CAUCIUC GARNITURI FARA INSERTIE TEXTILA R~ 0.11400 KG
6109418 DILUANT PENTRU PRODUSE DE MARCARE D009-3 NI 1708-61 A9 0.35000 KG

13300	ZUGRAV VOPSITOR	0.04799	ORA
19900	MUNCITOR DESERVIRE C-TII.MONTAJ	0.14399	ORA
13300	ZUGRAV VOPSITOR	0.04799	ORA
19900	MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	0.23998	ORA
8994062	MASINADETRASATBENZIDECIRCULATIE MOTOR AEDERE INTERNA 40-	0.04800	ORA

Total manopera la UM: 0.48 ore.

021 5112277 BUC. 15.000
SISTEM DE ILUMINAT INDEPENDENT CU PANOU
SOLAR

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 ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

PFA RADUCANU RADU

DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI
 Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta SIS003 SUPRASTRUCTURA CIRCULATIE PIETONALA

Categorii de lucrari: 1000

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

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

001 DA06B1 M.C. 268.500
 STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC
 REZIST FILTRANTIZOLAT AERISIRE SI
 ANTICAP CU ASTER MEC BALAST

Reteta normei: DA06B1 Consum U.M.
 2200393 BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM 1.31100 M.C.
 6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I- 0.23200 M.C.
 12800 PAVATOR 0.36873 ORA
 8993546 AUTOGREDER PINA LA 175CP 0.04800 ORA
 8994005 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.,CU RULOURI(VALTURI),R8-14;DE 0.15300 ORA
 8995603 AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.J. 5-8T 0.02300 ORA

Total manopera la UM: 0.37 ore.

002 TRA01A50 TONA 598.500
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 50 KM.

003 DE10A1 M 220.000
 BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT
 TROTUARE 20 X 25CM,PE FUNDATIE DIN BETON
 30 X 15 CM

Reteta normei: DE10A1 Consum U.M.
 0010173 BETOANE PREPARATE 0.04500
 2800246 BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 1000X250X200 A1 S ~ 1.00500 M
 2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388 2.92000 KG
 2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM 0.00800 M.C.
 6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.00600 M.C.
 19600 SAPATOR 0.14039 ORA
 12800 PAVATOR 0.44087 ORA
 19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.00899 ORA

Total manopera la UM: 0.59 ore.

004 DE11A1 M 220.000
 BORD MICI PREF BETON 10 X 15 CM PT
 INCADR TROTUARESPATII VERZI ALEI ASEZATE
 FUND BETON 10 X 20 C

Reteta normei: DE11A1 Consum U.M.
 0010173 BETOANE PREPARATE 0.02000
 2800325 BORDURA BETON PENTRU TROTUARE 750X150X100 B2 S ~ 1.00500 M
 2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388 1.01999 KG
 2200513 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-3,0 MM 0.00300 M.C.
 6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.00300 M.C.
 19600 SAPATOR 0.12479 ORA
 12800 PAVATOR 0.17776 ORA
 19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.00088 ORA

Total manopera la UM: 0.30 ore.

005 2100933 M.C. 4.400
 BETON DE CIMENT B 100 STAS 3622

006 TRI1AA02F3 TONA 7.920
 INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE IN
 BULGARI,PRIN TRAN.PINA LA 10M RAMPA SAU
 TEREN-AUTO CATE

Reteta normei: TRI1AA02F3 Consum U.M.
 19700 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE 0.50000 ORA

=====

Total manopera la UM: 0.50 ore.

007 TRA02A50 TONA 7.920
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

008 TRI1AA09F3 TONA 7.920
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE
IN BULGARI PRIN TRANS.PINA LA 10M AUTO-
RAMPA,TEREN CATEG.

Reteta normei: TRI1AA09F3 Consum U.M.
19700 MUNCITOR INCARCARE-DESCARCARE MATERIALE 0.40000 ORA

Total manopera la UM: 0.40 ore.

009 TRA06A50 TONA 10.600
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 KM

010 TRB01C15 TONA 5.280
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE
PNEURI INC ARUNCARE DESC RASTURNARE
GRUP1-3 DISTANTA 50M

Reteta normei: TRB01C15 Consum U.M.
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ 0.87199 ORA

Total manopera la UM: 0.87 ore.

011 DD02A1 MP. 675.000
PAVAJ EXEC CU PAVELE NORM CAL I PE UN
SUBSTR DE NISIP

Reteta normei: DD02A1 Consum U.M.
2205252 PAVELE NORMALE ROCI ERUPTIVE TIP TRANSILVANEAN 1.04000 MP.
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM 0.11600 M.C.
6202806 APA INDUSTRIALA PENTRU LUCRARI DRUMURI SI TERASAMENTE I- 0.01700 M.C.
12800 PAVATOR 0.66765 ORA
8994004 COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOUR.(VALTURI) PINA LA 12TF 0.00190 ORA
8995603 AUTOCISTERNA CU DISP.DE STROP CU M.A.U. 5-8T 0.00160 ORA

Total manopera la UM: 0.67 ore.

012 TRA01A50 TONA 675.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

014 TRA02A50 TONA 48.600
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOCAMIONUL PE
DIST.= 50 KM.

015 TSE02C1 100 MP. 6.750
FINISAREA MANUALA A PLATFORMELOR,IN T.
TARE

Reteta normei: TSE02C1 Consum U.M.
11300 FINISOR TERASAMENTE 7.27000 ORA

Total manopera la UM: 7.27 ore.

016 3272211 BUC. 10.000
BANCA PARC METAL/LEMN PENTRU 3 PERSOANE

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 ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

=====

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:

Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:

TVA

TOTAL cu TVA

PROIECTANT

PFA RADUCANU RADU

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI
 Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta SIS004 GABIOANE

Categoriza de lucrari: 1000

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

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

001 CZ0302A1 KG 2426.000
 CONFECT ARMAT PT PERETI GRINZI STILPI
 DIAFRAGME LACONST OBIS IN ATELIERE
 CENTRALIZATE OB 37 D=6-

Reteta normei:	Consum U.M.
CZ0302A1	
2000092 OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D= 8MM	1.01000 KG
11100 FIERAR BETON	0.03600 ORA
8996609 TROLIU ELECTRIC 3,1-5TF	0.00080 ORA
8994201 MAS.AUTOMATA DE TAIAT SI INDRET.OT.BET.ACT.EL. D=3-20MM	0.00130 ORA
8994205 MASINA DE FASONAT OTEL-BETON D=PINA LA 40MM 2,2KW	0.00520 ORA
8994203 STANTA ELECTRICA DE TAIAT OTEL-BETON,DIAM.PINA LA 40 MM	0.00170 ORA

Total manopera la UM: 0.04 ore.

002 PD02A1 KG 2426.000
 MONT.ARMATURI PT.BETON ARMAT IN
 SUPRASTRUCTURA PODURILOR BOLTITE IN ARC
 SI PARAPET

Reteta normei:	Consum U.M.
PD02A1	
3803116 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1 OL32 S 889	0.01500 KG
11100 FIERAR BETON	0.02518 ORA

Total manopera la UM: 0.03 ore.

004 IFI04A1 MP. 1102.500
 MONTAREA IMPLET. SIRMA DN 2,8 MM PE
 CADRE METALICELA COSURI FOLOSITE PTR
 LUCR. DE ZIDARIE,GABIOA

Reteta normei:	Consum U.M.
IFI04A1	
3805449 SIRMA MOALE ZINCATA D= 4 OL32 S 889	0.03000 KG
2005030 PLASA SIRMA ZINCATA OCHI PATRAT 50,0 X2,8 X1500 S 2543	2.15600 KG
11100 FIERAR BETON	0.29999 ORA

Total manopera la UM: 0.30 ore.

005 IFB13A1 M.C. 263.500
 UMPLUTURI IN GABIOANE CU PIATRA BRUTA.

Reteta normei:	Consum U.M.
IFB13A1	
0011108 PIATRA BRUTA PT CONSTR	1515.00000
11000 FASCINAR	3.19998 ORA

Total manopera la UM: 3.20 ore.

006 2200446 M.C. 263.500
 BOLOVANI DE RIU PENTRU DRUMURI,CAI
 FERATE 150-300 MM.

007 IFF33C1 MP. 345.000
 FILTRU MAT.TEXTIL NETESIN SUPR.
 ORIZONTALE ADINCIME 7 M

Reteta normei:	Consum U.M.
IFF33C1	
7329883 MATERIAL TEXTIL NETESUT FILTRANT SINTETIC NETESUT LATIM-	0.94400 M
10600 DRENOR CANALIST	0.02999 ORA

Total manopera la UM: 0.03 ore.

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

=====

008 7323525 MP. 345.000
GEOTEXTIL

009 TRA01A50 TONA 4.900
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

010 TRA01A50 TONA 448.000
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
DIST.= 50 KM.

011 RPCC01A1 MP. 120.000
COF.MIXTE DIN PANOURI REFOLOS.DIN PLACAJ
DE 8 SI SCIND.INCL SPRIJ.PT.SUBFUNDARI *

Reteta normei: RPCC01A1	Consum U.M.
2928335 PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 8MM PENTRU PERETI	0.02000 MP.
2903995 SCANDURA RASINOASE LUNGA TIVITA CLASA D GR=24MM L=4,0~	0.00350 M.C.
2901167 MANELE D=7-11CM L=2-6M RASINOASE S.1040	0.00050 M.C.
5886942 CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 70 OL34 S 2111	0.08000 KG
3803233 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 2,5 OL32 S 889	0.05000 KG
6201084 ULEI EMULSIONABIL PENTRU DECOFRARE BETOANE S1~	0.12000 KG
10700 DULGHER CONSTRUCTII	1.33996 ORA

Total manopera la UM: 1.34 ore.

012 2100995 M.C. 37.200
BETON DE CIMENT B 400 STAS 3622

013 PB06A1 M.C. 37.200
TURN.BET.SIMP.B100 IN ELEV.CULEI,ARIPI,
ZID,TIMPAN MANUAL

Reteta normei: PB06A1	Consum U.M.
0010173 BETOANE PREPARATE	1.00800
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA	0.10000 M.C.
10200 BETONIST	1.14999 ORA
19900 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	1.24197 ORA
8993720 VIBRATOR UNIVERSAL CU MOTOR TERMIC 2,9-4CP	0.35700 ORA

Total manopera la UM: 2.39 ore.

014 TRA06A50 TONA 89.300
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
DIST.=50 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 ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
PFA RADUCANU RADU

CONTRACTANT (OFERTANT)

DEVIZIER



=====

Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI
 Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE
 Lista cu cantitatile de lucrari
 Deviz oferta SIS005 SIGURANTA CIRCULATIEI

Categoriza de lucrari: 1000

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

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

001 2100945 M.C. 3.300
 BETON DE CIMENT B 150 STAS 3622

002 TRA06A50 TONA 7.850
 TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-
 MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5 MC
 DIST.=50 KM

003 DF09C1 M 27.000
 PARAP METALIC DEFORMABIL (FLEXIBIL) TIP
 C CU LISA SI STILPI METALICI

Reteta normei:	DF09C1	Consum U.M.
0010824	PARAPETE METALICE	29.00000
0010173	BETOANE PREPARATE	0.12100
2100024	CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388	0.29399 KG
2200290	PIETRIS CIURUIT SPALAT DE MAL 7-30 MM	0.00100 M.C.
2200525	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM	0.00100 M.C.
2917685	DULAP FAG LUNG TIVIT CLASA C GROSIME=50MM LUNGIME=2,~	0.00040 M.C.
6103294	VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	0.13700 KG
6103830	VOPSEA INTERMEDIARA ALBA V.105-1 NTR 170~	0.18900 KG
19600	SAPATOR	0.56210 ORA
10200	BETONIST	0.15868 ORA
21400	LACATUS CONSTRUCTII METALICE	0.60608 ORA
23000	VOPSITOR INDUSTRIAL-B	0.14729 ORA

Total manopera la UM: 1.47 ore.

004 6304537 KG 783.000
 PARAPET METALIC TIP B CU LISA SIMPLA
 PROD INDUSTR

005 TRA01A50 TONA 0.783
 TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,
 SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE
 DIST.= 50 KM.

Cheltuieli directe din articole:

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

Detaliiere transporturi:
 -Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

Total cheltuieli directe:

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

Cheltuieli indirecte:
 Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
 TVA
 TOTAL cu TVA

PROIECTANT PFA RADUCANU RADU CONSTANTIN CUI 2477918
 CONTRACTANT (OFERTANT)



=====

DEVIZIER

Formularul F3

Obiectivul: 0268 45230000 AMENAJARI PLATFORME SI ACCES CENTRU SOCIAL COSTESTI

Obiectul: 0001 45230000 SISTEMATIZARE

Lista cu cantitatile de lucrari

Deviz oferta SIS016 RIGOLA CAROSABILA DIN ELEMENTE PREFABRICATE 247 M

Categoriza de lucrari: 1000

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

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

001 DE16A1 BUC. 1490.000
MONTAREA LA RIGOLE SANTURI A ELEM PREF
DIN BETON ARMAT CU VOLUM PINA LA 0,02MC/
BUC INCLUSIV

Reteta normei: DE16A1 Consum U.M.
0010823 PREFABR DIN BETON SI BETON ARMAT 1.00700
12500 MONTATOR PREFABRICATE BETON 0.29997 ORA

Total manopera la UM: 0.30 ore.

002 2880507 BUC. 667.000
RIGOLA CAROSABILA 66X60X37 CM

003 2880506 BUC. 823.000
PLACUTE CAROSABILE DIN BETON ARMAT
49X30X15

004 TRA04A50 TONA 122.700
TRANSPORT RUTIER MATER.SEMIFABR. CU
AUTOREMORCHERE CU REMORCI TREILER SUB
20T PE DIS.50 KM.*

Cheltuieli directe din articole:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Detaliere transporturi:
-Articole TRA

Alte cheltuieli directe:

-CONTRIBUTIE ASIGURATORIE PENTRU MUNCA 2,25%

Total cheltuieli directe:

GREUTATE MATERIALE MANOPERA UTILAJ TRANSPORT TOTAL

Cheltuieli indirecte:
Profit:

TOTAL GENERAL DEVIZ:
TVA
TOTAL cu TVA

PROIECTANT
PFA RADUCANU RADU
DEVIZIER

CONTRACTANT (OFERTANT)



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