

Formular F1

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz pe obiect	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea, cheltuielilor / obiect exclusiv TVA		din care C + M	
			ron		ron	
0		1	2	3	4	5
6	4.00	Investitia (lucrarea) de baza				
6.1		01 Sitematizare verticala				
6.2		02 Ternuri sportive				
6.3		03 Imprejuiri				
6.4		04 Scurgerea apelor				
		TOTAL grupa 6				
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)				
		Taxa pe valoarea adaugata				
		Total valoare (inclusiv TVA)				

PROIECTANT

Formular F2

Obiectiv 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrări, pt.obiectul 01 - Sistemăizare verticală

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz obiect		Valoarea (exclusiv TVA) ron	
0		1	2	3
1	I.	Lucrari de constructii		
1	1	01.1 Terasamente		
2	2	01.2 Sistemăizare verticală		
3	3	01.3 Alei pietonale		
4	4	01.4 Amenajare zona verde		
		TOTAL cap. I		
1	1	c) Dotari, inclusiv utilaje si echipamente indep		
		TOTAL cap. III		
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
		Taxa pe valoarea adăugată		
		Total valoare (inclusiv TVA)		

PROIECTANT

Formular F2

Obiectiv 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrări, pt.obiectul 02 - Ternuri sportive

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz obiect		Valoarea (exclusiv TVA) ron	
0		1	2	3
1	I.	Lucrari de constructii		
1	1	02.1 Teren de handbal		
2	2	02.2 Teren de Baschet		
3	3	02.3 Pista de alergare		
4	4	02.4 Teren de tenis		
		TOTAL cap. I		
1	1	c) Dotari, inclusiv utilaje si echipamente indep		
		TOTAL cap. III		
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
		Taxa pe valoarea adaugata		
		Total valoare (inclusiv TVA)		

PROIECTANT

Formular F2

Obiectiv 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrări, pt.obiectul 03 - Imprejuiri

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz obiect	Valoarea (exclusiv TVA) ron	
0	1	2	3
1	I.	Lucrari de constructii	
1	1	03.1 Imprejm TIP A L=45 ML	
2	2	03.2 Imprejm TIP B - L=35 ML	
3	3	03.3 Imprejuire TIP C - L=190 ml	
		TOTAL cap. I	
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)	
		Taxa pe valoarea adaugata	
		Total valoare (inclusiv TVA)	

PROIECTANT

Formular F2

Obiectiv 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrări, pt.obiectul 04 - Scurgerea apelor

Nr. crt.	Nr. cap./ subcap deviz obiect	Valoarea (exclusiv TVA) ron	
0	1	2	3
1	I.	Lucrari de constructii	
1	1	04.1 Rigole pluviale, L=263 ml	
2	2	04.2 Racord canal pluvial	
3	3	04.3 Mutare camine de vizit 3 buc	
TOTAL cap. I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoarea adaugata			
Total valoare (inclusiv TVA)			

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 01 Sitematizare verticala

Categorie: 01.1 Terasamente

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	TSC04H1	82	SUTE MC	6.06000					
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU UMIDITATE									
NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.4									
2	TSA02G1	82	M CUB	107.00000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR									
.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.F.TARE									
3	TRB04A3	82	TONE	192.51000					
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA(MAX.3M ORIZ SAU									
2M VERT) MATERIALE CU ADERENTA 3 LOPATARE \$									
4	TRA01A02P	82	TONE	1,223.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.= 2 KM \$									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
-------------	---	-----	------------	---	-----------	----------	--------	-----------	-------

5 TSB17XC 91 M CUB 112.60000

SAPATURA IN STINCA IN SP.LARGI EXEC.CU CIOCANUL AB
ATAJ PNEUMATIC SI UNELTE DE MINA ROCA F.DURA

6 TSC35XD7 91 SUTE MC 1.13000

INCARCAT,TRANSPORTAT,CU INCARCATOR FRONTAL LA DIST
DE:INARC.FRONT.PNEURI 2,6-3,9MC R.>25KG,DIS.<10

7 TRA01A02 82 TONE 236.00000

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 2 KM. \$

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	lo =	x To			
Profit	Po =	x (To+lo)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+lo+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 01 Sistemizare verticala

Categorie: 01.2 Sistemizare verticala

										[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total	
Crt.	Simbol			a)materiale						
	Denumire Resursa			b)manopera						
	Observatii			c)utilaj						
	Corectii			d)transport						
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)						
1	DB01C1	82	MP	2,082.00000						
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPTOR DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$										
2	DB02D1	82	SUTE MP	20.82000						
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA										
3	DB19C1	82	MP	416.40000						
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 6 CM CU ASTERN MANUALA										
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT										
4	DB19G1	82	MP	1,665.60000						
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 6 CM CU ASTERN MECANICA										
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT										

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	2010071	TONE	300.00000						
	MIXTURA ASFALTICA BA16								
6	TRA01A05	82 TONE	300.00000						
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM.	\$							
7	DB23B	99 M	290.00000						
	BORDURI PREF.DIN BETON PT.TROTUARE ALEI/SPATII VER ZI, 20X 25CM, PE FUNDATE-NISIP DE 30X 20CM								
8	DB23K	99 M	528.00000						
	BORDURI PREF.DIN BETON PT.TROTUARE ALEI/SPATII VER ZI, 5X 20CM, PE FUNDATE-BETON DE 10X 20CM								
----- L: DL01A -0054:2100910 -BETON MARFA CLASA C10/8 (BC10/B150)									
9	TRA06A02	82 TONE	67.00000						
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM	\$							
10	TRA01A10	82 TONE	42.00000						
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.	\$							

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

Cheltuieli indirecte

Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 01 Sitematizare verticala

Categorie: 01.3 Alei pietonale

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	DA06A1	82	M CUB	21.24000					
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL TRANT IZOL AERISIRE ANTCAPI CU ASTERNERE MANUALA									
2	DA06B1	82	M CUB	84.96000					
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST									
3	TRA01A05	82	TONE	191.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$									
4	CO02C	99	MP	1,062.00000					
TROTUAR EXECUTAT CU PLACI DE BET.PT.PAVAJE ASEZ PE UN STR.NISIP 10CM,GROS.ROST.UMPLUTE CU NISIP									

L: LC43B -0025:2800329 -PAVELE PREF. BETON TIP UNI 6 CM GROS									

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
5	TRA01A10	82	TONE	153.00000					

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	lo =	x To			
Profit	Po =	x (To+lo)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+lo+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 01 Sitematizare verticala

Categorie: 01.4 Amenajare zona verde

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	DA26D	99	MP	2,530.00000					
ASTERNEREA IN STRAT.UNIFORM DE 20CM A PAMANTULUI P									
T.SPATII VERZI LA DRUMURI SI STRAZI, TEREN ORIZ.									
2	IFH16B2-1	82	SUTE MP	25.30000					
INSAMINT.IERBURI PERENE LA TERASE,CANALE,DEBUSEE P									
E SUPR.MICI PANTA >40% TER. TARE									
3	TRA01A02P	82	TONE	810.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.= 2 KM \$									
Cheltuieli indirecte				Total A:					
Alte cheltuieli directe									
C.A.S.									
C.A.S.S.									
Aj.somaj									
Acc. munca, boli profes.									
C.C.I.									
Fond garantare									
TOTAL CHELT. DIRECTE					Mo	mo	Uo	to	To

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
Cheltuieli indirecte		Io =	x To						
Profit		Po =	x (To+Io)						
Valoare (in preturi c		Vo = To+Io+Po							
Valoare (actualizata		V = 1. x Vo							
Organizare de santi		OS =	0.000% x V						
Total fara TVA									

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 02 Ternuri sportive

Categorie: 02.1 Teren de handbal

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale					
	Denumire Resursa			b) manopera					
	Observatii			c) utilaj					
	Corectii			d) transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	TSC04H1	82	SUTE MC	4.09000					
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU UMIDITATE									
NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.4									
2	TSA02G1	82	M CUB	45.50000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR									
.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.F.TARE									
3	TRB04A3	82	TONE	82.00000					
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA(MAX.3M ORIZ SAU									
2M VERT) MATERIALE CU ADERENTA 3 LOPATARE \$									
4	TRA01A02P	82	TONE	777.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.= 2 KM \$									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	DA06A1	82	M CUB	12.60000					
	STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL TRANT IZOL AERISIRE ANTCAPI CU ASTERNERE MANUALA								
6	DA06B1	82	M CUB	239.90000					
	STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST								
7	IFB09A1	82	MP	1,010.00000					
	STRAT DRENANT GROSIME 5 CM DIN NISIP								
8	TRA01A10	82	TONE	523.00000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$								
9	DB23K	99	M	128.00000					
	BORDURI PREF.DIN BETON PT.TROTUARE ALEI/SPATII VER ZI, 5X 20CM, PE FUNDATE-BETON DE 10X 20CM								
10	TRA01A10	82	TONE	4.00000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
11	RCSE40A-NL	02	MP	1,010.00000					
STRATURI IZOLATOARE DIN : FOLIE PVC									
12	TE05XA	93	MP	1,010.00000					
PLASA DE ARMAT.SUDATA DIN BARE SIRMA STNB PT.SUST. CONTUR EXCAV.CU SPRIT B.04MM CU OCHIURI 100X100MM									
13	CA06B	02	M CUB	152.00000					
TURNARE CU POMPA BETON IN PLACI, GRINZI, STALPI									

L: LC02 -0032:2100898 -BETON DE CIMENT CLASA C20/16 (BC20/B250) CU 390 KG CIMENT									
L: LCU01A -0014:2399 -VIBROFINISOR DE BETON DE CIMENT 15-18 KW (20-25 CP)									
14	TRA06A02	82	TONE	363.50000					
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM \$									
15	NL-003	02	MP	925.00000					
PARDOSAEALA TURNATA DIN BINDER POLIURETANIC 14 MM , PROCUR, MONT, MARCARE, TRAMSP									

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

Cheltuieli indirecte

Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =		x To		
Profit	Po =		x (To+Io)		
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 02 Ternuri sportive

Categorie: 02.2 Teren de Baschet

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	DB01C1	82	MP	540.00000					
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPTOR DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$									
2	DB02D1	82	SUTE MP	5.40000					
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
3	DB19A1	82	MP	54.00000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 4 CM CU ASTERN MANUALA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
4	DB19E1	82	MP	486.00000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 4 CM CU ASTERN MECANICA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
-------------	---	-----	------------	---	-----------	----------	--------	-----------	-------

5	2010073	TONE	51.84000						
---	---------	------	----------	--	--	--	--	--	--

MIXTURA ASFALTICA BA8

6	TRA01A05	82	TONE	52.00000					
---	----------	----	------	----------	--	--	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$

7	NL-003	02	MP	540.00000					
---	--------	----	----	-----------	--	--	--	--	--

PARDOSAEALA TURNATA DIN BINDER POLIURETANIC 14 MM
, PROCUR, MONT, MARCARE, TRAMSP

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 02 Ternuri sportive

Categorie: 02.3 Pista de alergare

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	DB01C1	82	MP	445.00000					
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPTOR DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$									
2	DB02D1	82	SUTE MP	4.45000					
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
3	DB19A1	82	MP	44.50000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 4 CM CU ASTERN MANUALA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
4	DB19E1	82	MP	400.50000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 4 CM CU ASTERN MECANICA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
-------------	---	-----	------------	---	-----------	----------	--------	-----------	-------

5	2010073	TONE	42.72000						
---	---------	------	----------	--	--	--	--	--	--

MIXTURA ASFALTICA BA8

6	TRA01A05	82	TONE	43.00000					
---	----------	----	------	----------	--	--	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$

7	NL-003	02	MP	445.00000					
---	--------	----	----	-----------	--	--	--	--	--

PARDOSAEALA TURNATA DIN BINDER POLIURETANIC 14 MM
, PROCUR, MONT, MARCARE, TRAMSP

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 02 Ternuri sportive

Categorie: 02.4 Teren de tenis

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale					
	Denumire Resursa			b) manopera					
	Observatii			c) utilaj					
	Corectii			d) transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	TSC04H1	82	SUTE MC	2.09000					
SAP.MEC.CU EXC.DE 0,71-1,25MC IN PAM.CU UMIDITATE NATURAL DESC.AUT.TER.CAT.4									
2	TSA02G1	82	M CUB	23.30000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR .IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.F.TARE									
3	TRB04A3	82	TONE	42.00000					
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU LOPATA(MAX.3M ORIZ SAU 2M VERT) MATERIALE CU ADERENTA 3 LOPATARE \$									
4	TRA01A02P	82	TONE	397.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 2 KM \$									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	DA06A1	82	M CUB	13.10000					
	STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL TRANT IZOL AERISIRE ANTCAPI CU ASTERNERE MANUALA								
6	DA06B1	82	M CUB	74.00000					
	STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST								
7	TRA01A05	82	TONE	157.00000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$								
8	DA11B1	82	M CUB	13.10000					
	STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE MANUALA EXEC CU IMPANARE FARA INNOROIRE								
9	DA12B1	82	M CUB	74.00000					
	STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE MECANICA EXEC CU IMPANARE FARA INNOROIRE								
10	TRA01A20	82	TONE	131.00000					
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
11	DB01C1	82	MP	580.00000					
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$									
12	DB02D1	82	SUTE MP	5.80000					
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
13	DB19C1	82	MP	116.00000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 6 CM CU ASTERN MANUALA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
14	DB19G1	82	MP	464.00000					
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARE EXEC LA CALD IN GRO SIME DE 6 CM CU ASTERN MECANICA									
----- L: 10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
15	2010073		TONE	83.52000					
MIXTURA ASFALTICA BA8									

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

16 TRA01A05 82 TONE 84.00000

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 5 KM. \$

17 NL-005 02 MP 510.00000

PARDOSAEALA TURNATA DIN BINDER POLIURETANIC 6 MM,
PROCUR, MONT, MARCARE, TRAMSP

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 03 Imprejuiri

Categorie: 03.1 Imprejm TIP A L=45 ML

[ron]

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	RCSP45D	02	KG	177.00000					
	DEMONTARI, BLUSTRADE, GRILE, PARAPETI, IMPREJMUIRI METALICE ETC.								
2	W1C09XA2	93	MP	45.00000					
	DEMONT.PLASA METALICA DE PROTECTIE PE CADRU DE OTE L (PANOU DIN PLASA FIX SI USA DIN PLASA)								
3	RPCT10A1	82	MP	2.00000					
	DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *								
4	TRB01B15	82	TONE	4.73000					
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 50M \$								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	IFA05D1-AS	82	M	45.00000					
PLINTA DIN DALE PREFABRICATE BETON 50X40X5 CM.									
6	CF06B1	82	MP	90.00000					
TENCUIELI EXTERIOARE OBISNUITE,DRISCUITE PE ZIDURI ,IN GROSIME MEDIE DE 2,5CM									

L: 10174 -0043:CZ0207A1 -PREPARARE MORTAR VAR-CIM PT TENCUIELI M25-T CU CIM F25 IN INSTAL CENTRAL CU VAR PASTA \$									
7	CN04A1	82	MP	90.00000					
VOPSITORII LA INTERIOR SI EXTERIOR EXECUT MANUAL CU VINAROM PE TENCUIELI DRISCUITE									

L: 10161 -0001:6104353 -VOPSEA VINAROM ALBA V.108-210 STAS 7359-80									
8	TRA06A02	82	TONE	5.40000					
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM \$									

Cheltuieli indirecte				Total A:					
Alte cheltuieli directe									
C.A.S.									
C.A.S.S.									
Aj.somaj									
Acc. munca, boli profes.									
C.C.I.									
Fond garantare									
					Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte lo = x To									

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
Profit		Po =	x (To+Io)						
Valoare (in preturi c		Vo = To+Io+Po							
Valoare (actualizata		V = 1. x Vo							
Organizare de santi		OS =	0.000% x V						
Total fara TVA									

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 03 Imprejuiri

Categorie: 03.2 Imprejm TIP B - L=35 ML

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale					
	Denumire Resursa			b) manopera					
	Observatii			c) utilaj					
	Corectii			d) transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	RPCT10A1	82	MP	70.00000					
DESFACEREA TENCUIELILOR INTERIOARE SAU EXTERIOARE OBISNUITE LA PERETI *									
2	TRB01B15	82	TONE	3.68000					
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR UNCARE DESC ARUNCARE GRUPA 1-3 DISTANTA 50M \$									
3	IFA05D1-AS	82	M	35.00000					
PLINTA DIN DALE PREFABRICATE BETON 50X40X5 CM.									
4	CF06B1	82	MP	70.00000					
TENCUIELI EXTERIOARE OBISNUITE, DRISCUITE PE ZIDURI ,IN GROSIME MEDIE DE 2,5CM									
----- L: 10174 -0043:CZ0207A1 -PREPARARE MORTAR VAR-CIM PT TENCUIELI M25-T CU CIM F25 IN INSTAL CENTRAL CU VAR PASTA \$									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	CN04A1	82	MP	70.00000					
VOPSITORII LA INTERIOR SI EXTERIOR EXECUT MANUAL CU VINAROM PE TENCUIELI DRISCUITE									

L: 10161 -0001:6104353 -VOPSEA VINAROM ALBA V.108-210 STAS 7359-80									
6	TRA06A02	82	TONE	4.20000					
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM \$									
7	CL20A1-AS	82	KG	275.00000					
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE CU FIXARE CONEXPAND 26X250									

L: 10106 -0021:6309903 -CONFECTII METALICE SUD.CORNIER < 70 MM PT.ESAFODAJE									
8	CN11A1	82	MP	17.50000					
VOPSITORII LA BALUSTRADE,GRILE,PARAPETE METALICE C U VOPSELE DE ULEI									

L: 10162 -0018:6103610 -VOPSEA NEAGRA V.901-2 NTR 90-80									
9	NL-001	82	M	70.00000					
MONTARE CABLU DE INTINDERE PLASA CABLU TRACTIUNE O TEL ZINCAT ,D. 4 MM									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
-------------	--------------------------------	-----	------------	---	-----------	----------	--------	-----------	-------

10	NL-002	82	MP	70.00000					
----	--------	----	----	----------	--	--	--	--	--

MONTARE PLASA DE PROTECTIE SPORT DIN FIBRA SINTETI
CE

11	CB14XA	91	MP	140.00000					
----	--------	----	----	-----------	--	--	--	--	--

SCHELA METALICA TUBULARA PENTRU LUCRARI PE SUPRAF.
VERTICALE PINA LA 30 M INALTIME INCLUSIV

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	lo =	x To			
Profit	Po =	x (To+lo)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+lo+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 03 Imprejuiri

Categorie: 03.3 Imprejuire TIP C - L=190 ml

[ron]

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	TSA02D1	82	M CUB	40.00000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR .IN PAM.NECOZ.SI SL.COZ.ADINC.<0,75M T.F.TARE									
2	TSD01D1	82	M CUB	40.00000					
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN F.TARE									
3	CA01A1	82	M CUB	40.00000					
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII(CONTINUE,IZOLATE) SI SOCLURI CU VOLUM <3MC									
----- L: 10173 -0177:2100897 -BETON DE CIMENT CLASA C15/12(BC15/B200)CU 382 KG CIMENT									
4	TRA06A02	82	TONE	95.00000					
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM \$									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	CL20B1	82	KG	2,755.00000					
MONTAREA CONFECTIILOR METALICE APARENTE: BALUSTRAZI GRILE, CHEPENG, OPRITORI, GRATARE									
----- L: 10106 -0016:6301822 -STILP METALIC PT.FIXAT IMPREJM INCLUSIV PIESE FIXARE									
6	CN11A1	82	MP	209.00000					
VOPSITORII LA BALUSTRADE, GRILE, PARAPETE METALICE C U VOPSELE DE ULEI									
----- L: 10162 -0018:6103610 -VOPSEA NEAGRA V.901-2 NTR 90-80									
7	NL-001	82	M	988.00000					
MONTARE CABLU DE INTINDERE PLASA CABLU TRACTIUNE O TEL ZINCAT ,D. 4 MM									
8	NL-002	82	MP	760.00000					
MONTARE PLASA DE PROTECTIE SPORT DIN FIBRA SINTETI CE									
9	CB14XA	91	MP	760.00000					
SCHELA METALICA TUBULARA PENTRU LUCRARI PE SUPRAF. VERTICALE PINA LA 30 M INALTIME INCLUSIV									

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

Cheltuieli indirecte

Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 04 Scurgerea apelor

Categorie: 04.1 Rigole pluviale, L=263 ml

										[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total	
Crt.	Simbol			a) materiale						
	Denumire Resursa			b) manopera						
	Observatii			c) utilaj						
	Corectii			d) transport						
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)						
1	TSA02D1	82	M CUB	57.90000						
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR										
.IN PAM.NECOZ.SI SL.COZ.ADINC.<0,75M T.F.TARE										
2	TSD01D1	82	M CUB	57.90000						
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO										
RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN F.TARE										
3	CA01A1	82	M CUB	22.40000						
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII(CONTINUE,IZOLATE)										
SI SOCLURI CU VOLUM <3MC										
4	TRA06A02	82	TONE	54.00000						
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO										
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =2 KM										
\$										

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
5	NL-006	02	M	263.00000					

MONTARE RIGLE PLUVIALE PREFAB 100X23.5X31.5 CM

Cheltuieli indirecte Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

Mo

mo

Uo

to

To

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte $Io =$ x To

Profit $Po =$ x (To+Io)

Valoare (in preturi c $Vo = To+Io+Po$

Valoare (actualizata $V = 1. \times Vo$

Organizare de santi $OS = 0.000\% \times V$

Total fara TVA

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 04 Scurgerea apelor

Categorie: 04.2 Racord canal pluvial

									[ron]
Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale					
	Denumire Resursa			b) manopera					
	Observatii			c) utilaj					
	Corectii			d) transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	ACA11E3	82	M	78.00000					
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT, IN EXTERIORUL CLADIRILOR, AVIND DN 160									
2	ACA12C1	82	M	18.00000					
MONTARE TEAVA PVC MUFATA DE 9M LUNG., IN PAMINT, IN EXTERIORUL CLADIRILOR ETANS. CU GARNIT. CAUC. DN 200									
3	ACD08H1	82	BUCATA	2.00000					
CAMIN VANE BETON MON. SECT. CIRC. PR. TIP 1785-2 DI 1,25 M. H 2,0 FARA APA SUBTERANA CAROSABIL									
4	ACD01J1	82	BUCATA	2.00000					
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPT CAROSABIL TIP III A									
		\$							

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	ACD02A1 82 BUCATA		8.00000						
	TREPTA DIN OTEL BETON D=20 MM PT CAMINE DIN TUBURI BETON LA REțele DE CONDUCTE	\$							
6	ACE02A1 82 BUCATA		7.00000						
	GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1	\$							
7	ACE05A1 82 TONE		1.00000						
	PIESA DE TRECERE ETANSA A CONDUCTELOR PRIN PERETI CU GREUT.PINA LA 50 KG INCLUSIV	\$							

	L: 11703 -0002:4124414 -PIESA LEG.FON.TREC.OL.COND.G= 6,3 G= 50 KG BAREM PRET								
	L: 11713 -0013:6607678 -GARN ETANS PLAN PN6/2,5 D= 600 M 100-500 G2X4 S1733								
8	ACE08A1 82 M CUB		8.00000						
	UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP	\$							
9	ACE16A1 82 M		18.00000						
	MONTAREA PARAPETELOR SI PODETELOR METALICE DE INVE NTAR LA SANTURI PT.CONDUCTE	\$							

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
10	ACE17A1 82 BUCATA		12.00000						
	PLACA INDICATOARE MONTATA LA CAMINE REZERV. SAU AL TE CONSTRUCTII PT.ALIMENTARI CU APA SI CANALIZ. \$								
11	DG06A1 82 M CUB		4.00000						
	SPARG SI DESF BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZARE CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROSABILA								
12	TSA05F1 82 M CUB		140.00000						
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN PAM.CU UMID.NAT.ADINC.2,01-4M,T.TARE								
13	TSD01D1 82 M CUB		140.00000						
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN F.TARE								
14	TSD04A1 82 M CUB		140.00000						
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOENZIV								
15	RPCT49C1 82 BUCATA		12.00000						
	FORAREA MECANICA A GAURILOR DE 5 CM IN ZIDARIE DE CARAM SIELEM DE BETON ARMAT CU GROSIMEA DE 30CM								

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
16	RPCU18A1	82	BUCATA	12.00000					
ASTUPAREA CU MORTAR DE IPSOS A GAURILOR DIN PERET									
17	DA14A1	82	M CUB	2.00000					
FUNDATIE BETON CIMENT LA STRAZI ALEI SI PLATFORME CAROSABILE									

L: 11413 -0174:2100896 -BETON DE CIMENT CLASA C10/8 (BC10/B150) CU 317 KG CIMENT									
18	SD19M1	82	BUCATA	2.00000					
ROBINET DE RETINERE CU VENTIL,DREPT,DIN FONTA,CU F LANSE CU D=200MM									

L: 11411 -0140:4503971 -ROB.SERT.PANA TN S 2550 NF -PU -AM- 4 200 225									
19	RPCD09A1	82	KG	80.00000					
CONFECTIONAT SI MONTAT ARMATURA LA ELEMENTE DE BET ON ARMAT CE SE CONSOLIDEAZA									
20	IZF04B1	82	MP	12.00000					
STRAT HIDROIZOLANT CALD CU CARTON BIT LIP MAST BIT TIP...PE SUPRAF ORIZ SAU INCLINATE PINA LA 40%									

L: 11203 -0001:2600036 -BITUM PT.MAT.+LUCR.HIDROIZOLATII TIP H 68/75 S7064									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
-------------	---	-----	------------	---	-----------	----------	--------	-----------	-------

21 SB01C1 82 M 8.00000

TUBURI FONTA PT.CANALIZ.MONT.APARENT SAU INGROPAT
ETANS.CU FRINGHIE GUDRON.SI PLUMB,AVIND D=100 MM

L: 11426 -0031:4112198 -TUB FONTA SCURGERE CATEGORIA I 100X1000 S 1515/2

22 SB06C1 82 BUCATA 8.00000

COTURI,CURBE SAU REDUCTII DE FONTA PT.CANALIZARE,E
TANS.FRINGHIE ALBA SI CIMENT AVIND D=100 MM

L: 11427 -0033:4111601 -COT FONTA DE SCURGERE LA 87GR.30M D=100 STAS 1694

23 SB13C1 82 BUCATA 8.00000

TUB CU GURA DE CURATIRE DIN FONTA PT CANALIZARE,ET
ANSAT FRINGHIE GUDRONATA SI PLUMB,AVIND D=100 MM

Cheltuieli indirecte

Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

Mo mo Uo to To

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte lo = x To

Profit Po = x (To+lo)

Valoare (in preturi c Vo = To+lo+Po

Valoare (actualizata V = 1. x Vo

Organizare de santi OS = 0.000% x V

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
Total fara TVA									

PROIECTANT

Formular F3

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiect: 04 Scurgerea apelor

Categorie: 04.3 Mutare camine de vizit 3 buc

[ron]

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a) materiale					
	Denumire Resursa			b) manopera					
	Observatii			c) utilaj					
	Corectii			d) transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					
1	TSA02D1	82	M CUB	57.00000					
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR .IN PAM.NECOZ.SI SL.COEZ.ADINC.<0,75M T.F.TARE									
2	TSD01D1	82	M CUB	57.00000					
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN F.TARE									
3	TSD04A1	82	M CUB	57.00000					
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOZIV									
4	RCSB28G	02	M CUB	1.50000					
DEMOLAREA BETOANELOR VECHI, MIJLOACE MECANICE, BET ON ARMAT									

Nr. Crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire Resursa Observatii Corectii Liste Anexe	U/M	Cantitatea	Pretul unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
5	ACA11E3	82	M	30.00000					
	MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORUL CLADIRILOR,AVIND DN 160								
6	ACD08H1	82	BUCATA	3.00000					
	CAMIN VANE BETON MON. SECT. CIRC. PR.TIP 1785-2 DI 1,25 M. H 2,0 FARA APA SUBTERANA CAROSABIL								
7	ACD01J1	82	BUCATA	3.00000					
	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA SUPORT CAROSABIL TIP III A \$								
8	ACE08A1	82	M CUB	2.50000					
	UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP \$								
9	RPCT49C1	82	BUCATA	5.00000					
	FORAREA MECANICA A GAURILOR DE 5 CM IN ZIDARIE DE CARAM SIELEM DE BETON ARMAT CU GROSIMEA DE 30CM								
10	RPCU18A1	82	BUCATA	5.00000					
	ASTUPAREA CU MORTAR DE IPSOS A GAURILOR DIN PERET								

Nr.	Capitolul de lucrari	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Crt.	Simbol			a)materiale					
	Denumire Resursa			b)manopera					
	Observatii			c)utilaj					
	Corectii			d)transport					
	Liste Anexe			Total(a+b+c+d)					

Cheltuieli indirecte

Total A:

Alte cheltuieli directe

C.A.S.

C.A.S.S.

Aj.somaj

Acc. munca, boli profes.

C.C.I.

Fond garantare

	Mo	mo	Uo	to	To
TOTAL CHELT. DIRECTE					
Cheltuieli indirecte	Io =	x To			
Profit	Po =	x (To+Io)			
Valoare (in preturi c	Vo = To+Io+Po				
Valoare (actualizata	V = 1. x Vo				
Organizare de santi	OS = 0.000% x V				
Total fara TVA					

PROIECTANT

Formular F4

OBIECTIV: 61 Sist vert + amenaj Lic Puskas

LISTA cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

[ron]

Nr. Crt.	Cod Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea Furnizorul (exclusiv TVA) (denumire, adresa, telefon, fax)	Fisa tehnica atasata
1	Obiect 01 Sitematizare verticala c) Dotari, inclusiv utilaje si echipamente indep 003 BUCATI BANCI METALICE EXTRIOARE		10.00000			
Total obiect 01		Sitematizare verticala				
1	Obiect 02 Ternuri sportive c) Dotari, inclusiv utilaje si echipamente indep 001 BUCATI POARTA HANDBAL 002 BUCATI SISTEM BASCHET COMPLET FIX 004 BUCATI TRIBUNA MOBILA DE 48 LOCURI 005 BUCATI NISIPAR PENTRU SARITURI IN LUNGIME 006 BUCATI STALPI DE TENIS ALUMINIUM 007 BUCATI PLASA FILEU TENIS		2.00000 2.00000 4.00000 1.00000 1.00000 1.00000			
Total obiect 02		Ternuri sportive				

Total P:

PROIECTANT