

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBANE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 001 Rezistenta-fundatii

Stadiul fizic: 001 Fundatii TED

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	 TSA03XB	91 M CUB		1,50000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAPAT.MAN.PAM.SPATII LIMITATE PESTE 1,00M LAT.EXEC _CU TALUZ INCLIN.EVAC.MAN.0,00-2,00 TEREN MIJLOCIU										
2	 CA01B1	82 M CUB		1,50000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII (CONTINUE, IZOLATE) SI SOCLURI CU VOLUM >3MC, SI IN ZIDURI DE SPRIJIN L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)										
3	 CB02B	99 MP		5,10000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COFR PAN REFOLOS CU ASTEREALA DIN SCAND RAS SCURTE ELEVATII, PERETI DREPTI, DIAFRAGME INCL SPRIJ.H=20M L:LC03A -0022:2904042 -DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15 L:LC03B -0001:2903488 -SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942 L:LC04C -0024:2900967 -LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80 L:LC05B -0003:5886801 -CUIE CU CAP CONIC TIP A 2,24X 50 S 2111										

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate001

St.fiz:001

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
4	CC01C1	82 KG							60,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE									
5	CZ0301E1	82 KG							60,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTI NUI SI RADIERE IN ATEL.CENT.PC 52 D=10- 16 MM \$									
6	CL12XC	91 KG							90,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECTII METALICE DIVERSE:PIESE INGLOBATE TOTAL S AU PARTIAL IN BETON									
7	6305074	KG							94,50000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONSOLE DIN PROFILE SI TABLE									
8	CA02C1	82 M CUB							0,60000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE S I PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									
9	CG32A1	82 M CUB							1,50000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UMPLUTURI IN STRATURI EXECUTATE CU ARGILA.COMPACTA TA MANUAL IN INCAPERI IZOLATE CU SUPRAF.<10MP									
10	IFB09B2	82 MP							6,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN BALAST									
11	CO01A1	82 MP							6,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi 001

Cate 001

St.fiz:001

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

12	RPCE34A1	82 M								7,50000
----	----------	------	--	--	--	--	--	--	--	----------------

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
--------	------	--------	------	--------	------

UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI SOCLUL CLADI

RII CU BITUM TIP D

13	TRA06A10	82 TONE								7,20000
----	----------	---------	--	--	--	--	--	--	--	----------------

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
--------	------	--------	------	--------	------

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO

BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM \$

14	TRA01A10	82 TONE								6,00000
----	----------	---------	--	--	--	--	--	--	--	----------------

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
--------	------	--------	------	--------	------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 10 KM. \$

Cheltuieli directe

din care utilize:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 001 Rezistenta-fundatii

Stadiul fizic: 002 Fundatii ST22kW

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
		Observatii								
		Corectii								
		Liste anexe								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	TSA03XB	91 M CUB		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAPAT.MAN.PAM.SPATII LIMITATE PESTE 1,00M LAT.EXEC										
.CU TALUZ INCLIN.EVAC.MAN.0,00-2,00 TEREN MIJLOCIU										
2	CB02B	99 MP		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COFR PAN REFOLOS CU ASTEREALA DIN SCAND RAS SCURTE										
ELEVATII,PERETI DREPTI,DIAFRAGME INCL SPRIJ.H=20M										
L:LC03A -0022:2904042 -DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15										
L:LC03B -0001:2903488 -SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942										
L:LC04C -0024:2900967 -LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80										
L:LC05B -0003:5886801 -CUIE CU CAP CONIC TIP A 2,24X 50 S 2111										
3	CC01C1	82 KG		40,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI										
NUE,PLACI DE RADIERE,CU DIST DIN MASE PLASTICE										
4	CZ0301E1	82 KG		40,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTI										
NUI SI RADIERE IN ATEL.CENT.PC 52 D=10- 16 MM \$										

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate001

St.fiz:002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	CL12XC	91 KG		60,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECTII METALICE DIVERSE:PIESE INGLOBATE TOTAL S									
AU PARTIAL IN BETON									
6	6305074	KG		63,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONSOLE DIN PROFILE SI TABLE									
7	CA02C1	82 M CUB		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE S									
I PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM									
L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									
8	CG32A1	82 M CUB		0,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UMPLUTURI IN STRATURI EXECUTATE CU ARGILA.COMPACTA									
TA MANUAL IN INCAPERI IZOLATE CU SUPRAF.<10MP									
9	IFB09B2	82 MP		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN BALAST									
10	CO01A1	82 MP		4,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC									
L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									
11	RPCE34A1	82 M		5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI SOCLUL CLADI									
RII CU BITUM TIP D									
12	TRA06A10	82 TONE		4,80000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO									
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM \$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate001

St.fiz:002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

13	TRA01A10	82 TONE			2,0000				
----	----------	---------	--	--	--------	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.

\$

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 001 Rezistenta-fundatii

Stadiul fizic: 003 Fundatii ST70/90kW

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	TSA03XB	91 M CUB		15,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAPAT.MAN.PAM.SPATII LIMITATE PESTE 1,00M LAT.EXEC										
.CU TALUZ INCLIN.EVAC.MAN.0,00-2,00 TEREN MIJLOCIU										
2	CB02B	99 MP		7,50000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COFR PAN REFOLOS CU ASTEREALA DIN SCAND RAS SCURTE										
ELEVATII,PERETI DREPTI ,DIAFRAGME INCL SPRIJ.H=20M										
L:LC03A -0022:2904042 -DULAPI MOLID-BRAD CL.A TIV.G=28-58MM L=3-3,50M LT=7-15										
L:LC03B -0001:2903488 -SCIND RASIN LUNGA TIV CLS A GR=18MM L=3,00M S 942										
L:LC04C -0024:2900967 -LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2,5-5M D=12-17CM ST.256-80										
L:LC05B -0003:5886801 -CUIE CU CAP CONIC TIP A 2,24X 50 S 2111										
3	CC01C1	82 KG		600,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
MONTARE ARMATURI DIN OTEL BETON IN FUNDATII CONTI										
NUE,PLACI DE RADIERE ,CU DIST DIN MASE PLASTICE										
4	CZ0301E1	82 KG		600,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CONFECT.ARMAT.FASONARE BARE PT.FUNDATII IZOL.CONTI										
NUI SI RADIERE IN ATEL.CENT.PC 52 D=10- 16 MM \$										

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate001

St.fiz:003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	CL12XC	91 KG			600,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONFECTII METALICE DIVERSE:PIESE INGLOBATE TOTAL S									
AU PARTIAL IN BETON									
6	6305074	KG			600,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CONSOLE DIN PROFILE SI TABLE									
7	CA02C1	82 M CUB			15,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TURNARE BETON ARMAT IN FUNDATII CONTINUE,RADIERE S									
I PERETI SUB COTA ZERO A CONSTR CU GROS <30CM									
L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									
8	CG32A1	82 M CUB			7,50000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UMPLUTURI IN STRATURI EXECUTATE CU ARGILA.COMPACTA									
TA MANUAL IN INCAPERI IZOLATE CU SUPRAF.<10MP									
9	IFB09B2	82 MP			45,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN BALAST									
10	CO01A1	82 MP			45,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TROTUAR DIN BETON SIMPLU TURNAT PE LOC									
L:10173 -0232:2100916 -BETON MARFA CLASA C30/25 (BC30/B400)									
11	RPCE34A1	82 M			45,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI SOCLUL CLADI									
RII CU BITUM TIP D									
12	TRA06A10	82 TONE			72,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO									
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM \$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate001

St.fiz:003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

13	TRA01A10	82 TONE			30,0000				
----	----------	---------	--	--	----------------	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
--------	------	--------	------	--------	------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.

\$

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 001 Rezistenta-fundatii

Stadiul fizic: 004 Confectii metalice ST22kW

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
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
1	CL12XC Sp.mat	91 KG	200,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONFECTII METALICE DIVERSE:PIESE INGLOBATE TOTAL S AU PARTIAL IN BETON									
2	3330494 Sp.mat	M	40,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TEVI PATRATE 50X2 OL37-1N SUDATE S7941									
3	3615911 Sp.mat	KG	40,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TABLA GROASA 10X 1000 OL37-1N S 437									
4	5893866 Sp.mat	KG	40,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BULOANE DE PRINDERE SI ANCORARE									
5	ATD44XE Sp.mat	93 BUCATA	32,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DIBLURI SI PUNCTE DE FIXARE SURUB DE FUNDATIE CU DIAMETRUL 16-22 MM									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi 001 Cate 001 St.fiz 004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
6	5842832	BUCATA	16,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
PIULITA HEXAGONALA M 24 ZN									
7	5884205	BUCATA	16,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
SAIBA GROWER SERIA MIJ. N M 24 ARC6 S 7									
666/2									
8	IZD30A	99 MP	10,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
VOPSIREA PROT TB COND.SI AP CU 2 STRATURI EMAIL AL									
UMINIU; 1 STRAT GRUND									
9	CN09XA	91 MP	10,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
VOPSITORII LA BALUSTRADE,GRILE SI PARAPETE METALIC									
E CU VOPSEA DE ULEI									
10	TRB05B22	82 TONE	2,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERI									
ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 20M \$									
11	TR11AA01C1	82 TONE	2,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P									
RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1 \$									
12	TR11AA08A3	82 TONE	2,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
DESCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE									
PRIN ARUNCARE VAGON-RAMPA CATEG.3 \$									
13	TRA01A10	82 TONE	2,00000						
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00						
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate001

St.fiz:004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
Alte cheltuieli directe									
C.A.M.				%					
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte		Io =		% x To					
Profit		Po =		% x (To+Io)					
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po							



OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 002 Instalatii electrice-TED1

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	TSA04C1	82 M CUB		61,0000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA										
N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE										
2	TSD06A1	82 SUTE MC		0,61000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COMPACTARE CU PLACA VIBRAT.DE 0,7T UMPLUTURA PAMIN										
T NECOEZIN IN STRAT DE 20-30CM										
3	TSD01C1	82 M CUB		61,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO										
RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE										
4	ACE08A1	82 M CUB		14,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
UMPLUTURA IN SANT.CU: NISIP										
\$										
asimilat										

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	TRA01A05P	82 TONE		26,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM \$ asimilat pamant excedentar									
6	W2G01A01	82 M		434,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONT.CABLU SUBT.1 KV GR.0,050-0,150 KG/M CU-AL IN SANT PE PAT DE NISIP F.OBST.CU TR.MAN. MONTAT									
7	8811743	M		168,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BANDA AVERTIZARE APA 11,5CM X 0,17MM asimilat energie electrica									
8	9000106	M		136,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 5X35 M S 877 8									
9	4802846	M		149,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABZY 0,6/ 1KV 3X120+ 70 M S 87 78									
10	4802303	M		149,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 1X 70 M S.87 78									
11	EA10D2	82 M		22,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA MONTATA INGROPAT IN FUNDATIE CU DN 75-110 MM asimilat									
12	9100832	M		15,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 75MM									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
13	9100833	M		7,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 110MM									
14	W2D14G01	82 BUCATA		60,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 35 MMP asimilat									
15	W2D13L01	82 BUCATA		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE AL 70 MMP asimilat									
16	W2D14I01	82 BUCATA		18,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 120 MMP asimilat									
17	EF03A	99 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TABLOU EL.CAPSULAT DIN CUTII(DE BARE,DE SIG.,INTER MED.,TERMIN.)MONT.PE SCHELET MET., <= 5CUTII,INCL. asimilat-tablou distributie TED1									
L:EL20E1 -0002:7348840 -TABLOU DE DISTRIBUTIE CAPSULAT									
18	DF03A1	82 BUCATA		14,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE PROTECTII METALICE TED/SIE asimilat									
19	9100760	BUCATA		14,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BARIERĂ METALICĂ ANTI-IMPACT TIP L LXLXH=50 X 50 C M									



Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi001 Cate002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
20	W2J02A1	82	BUCATA	12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VERIFIC SI INCERC RET ELC SUBT.CU CABLU NOU									
21	W2J03B1	82	BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SCOAT DE SUB TENS A RET IN VEDEA REP SI RAC BRANS A RETELEI SUBTERANE									
22	W1F12B	82	BUCATA	7,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCERCARI INST DE LEGARE LA PAMINT IN STATIA ELECT RICA \$ asimilat									
23	TR11AC01D1	82	TONE	10,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG,DEPLAS.PRIN P URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
24	TR11AC12E1	82	TONE	10,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M,ASEZ..AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
25	TR11AC02D1	82	TONE	10,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN P URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
26	TR11AC13D1	82	TONE	10,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M,ARUNC.AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
27	TRB05B29	82	TONE	10,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERI ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M \$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate002

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

28	TRA01A10	82 TONE		21,0000					
----	----------	---------	--	----------------	--	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
--------	------	--------	------	--------	------

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.

\$

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 003 Instalatii electrice-TED2

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
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
1	TSA04C1 82 M CUB		51,0000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00								
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA								
	N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE								
2	TSD06A1 82 SUTE MC		0,5100						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00								
	COMPACTARE CU PLACA VIBRAT.DE 0,7T UMPLUTURA PAMIN								
	T NECOEZIN IN STRAT DE 20-30CM								
3	TSD01C1 82 M CUB		51,0000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00								
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO								
	RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE								
4	ACE08A1 82 M CUB		12,0000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00								
	UMPLUTURA IN SANT.CU: NISIP								
	\$								
	asimilat								

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	TRA01A05P	82 TONE			22,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM \$ asimilat pamant excedentar									
6	W2G01A01	82 M			558,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONT.CABLU SUBT.1 KV GR.0,050-0,150 KG/M CU-AL IN SANT PE PAT DE NISIP F.OBST.CU TR.MAN. MONTAT									
7	8811743	M			140,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BANDA AVERTIZARE APA 11,5CM X 0,17MM asimilat energie electrica									
8	9000102	M			24,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 5X6 M S 8778									
9	9000106	M			52,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 5X35 M S 877									
8									
10	4803204	M			241,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 95 + 50 M S 87									
78									
11	4802286	M			241,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 1X 50 M S.87									
78									
12	EA10D2	82 M			25,00000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA MONTATA INGROPAT IN FUNDATIE CU DN= 40-110 MM asimilat									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi 001 Cate 003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
13	9100135	M		5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA PROTECTIE CORUGATA DE 40 MM									
14	9100832	M		12,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 75MM									
15	9100833	M		7,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 110MM									
16	W2D14A01	82	BUCATA	20,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 6 MMP asimilat									
17	W2D14G01	82	BUCATA	50,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 35 MMP asimilat									
18	W2D14H01	82	BUCATA	12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 50 MMP asimilat									
19	W2D14I01	82	BUCATA	18,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 95 MMP asimilat									
20	EF03A	99	BUCATA	1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TABLOU EL.CAPSULAT DIN CUTII(DE BARE,DE SIG.,INTER MED.,TERMIN.)MONT.PE SCHELET MET., <= 5CUTII,INCL. asimilat-tablou distributie TED1									
L:EL20E1 -0002:7348840 -TABLOU DE DISTRIBUTIE CAPSULAT									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
29	TRI1AC01D1	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG,DEPLAS.PRIN P									
URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
30	TRI1AC12E1	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG DEPLAS.PRIN									
PURTARE PINA LA 10M,ASEZ..AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
31	TRI1AC02D1	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN P									
URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
32	TRI1AC13D1	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN									
PURTARE PINA LA 10M,ARUNC.AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
33	TRB05B29	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERI									
ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M \$									
34	TRA01A10	82 TONE		19,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte

Io = % x To

Profit

Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate003

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
----------	----------	----------	----------	----------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------



OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBANE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 004 Instalatii electrice-TED3

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	TSA04C1	82 M CUB		69,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA										
N.IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M T.TARE										
2	TSD06A1	82 SUTE MC		0,69000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COMPACTARE CU PLACA VIBRAT.DE 0,7T UMPLUTURA PAMIN										
T NECOEZIN IN STRAT DE 20-30CM										
3	TSD01C1	82 M CUB		69,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO										
RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE										
4	ACE08A1	82 M CUB		16,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
UMPLUTURA IN SANT.CU: NISIP										
\$										
asimilat										

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	TRA01A05P	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM \$ asimilat pamant excedentar								
6	W2G01A01	82	M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	MONT.CABLU SUBT.1 KV GR.0,050-0,150 KG/M CU-AL IN SANT PE PAT DE NISIP F.OBST.CU TR.MAN. MONTAT								
7	8811743		M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	BANDA AVERTIZARE APA 11,5CM X 0,17MM asimilat energie electrica								
8	901099		M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 5X50 MMP								
9	4803199		M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 3X 70 + 35 M S 87 78								
10	4802262		M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	CABLU ENERGIE CYABY 0,6/ 1KV 1X 35 M S.87 78								
11	EA10D2	82	M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	TEAVA CORUGATA MONTATA INGROPAT IN FUNDATIE CU DN= 75-110 MM asimilat								
12	9100832		M						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
	TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 75MM								

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
13	9100833	M		7,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CORUGATA ROSU PEHD 110MM									
14	W2D14G01	82 BUCATA		18,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 35 MMP asimilat									
15	W2D13K01	82 BUCATA		40,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE AL 50 MMP asimilat									
16	W2D14I01	82 BUCATA		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PAPUCI MONT.LA CAPET.COL.ELECTR.CU CONDUCTOR DE CU 70 MMP asimilat									
17	EF03A	99 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TABLOU EL.CAPSULAT DIN CUTII(DE BARE,DE SIG.,INTER MED.,TERMIN.)MONT.PE SCHELET MET., <= 5CUTII,INCL. asimilat-tablou distributie TED1									
L:EL20E1 -0002:7348840 -TABLOU DE DISTRIBUTIE CAPSULAT									
18	DF03A1	82 BUCATA		8,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE PROTECTII METALICE TED/SIE asimilat									
19	9100760	BUCATA		8,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BARIERĂ METALICĂ ANTI-IMPACT TIP L LXLXH=50 X 50 C M									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
20	W2J02A1	82 BUCATA		10,0000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VERIFIC SI INCERC RET ELC SUBT.CU CABLU NOU									
21	W2J03B1	82 BUCATA		1,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SCOAT DE SUB TENS A RET IN VEDEA REP SI RAC BRANS A RETELEI SUBTERANE									
22	W1F12B	82 BUCATA		5,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCERCARI INST DE LEGARE LA PAMINT IN STATIA ELECT RICA \$ asimilat									
23	TRI1AC01D1	82 TONE		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG,DEPLAS.PRIN P URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
24	TRI1AC12E1	82 TONE		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,SUB 10KG DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M,ASEZ..AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
25	TRI1AC02D1	82 TONE		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN P URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.1 \$									
26	TRI1AC13D1	82 TONE		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
DESCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN PURTARE PINA LA 10M,ARUNC.AUTO-RAMPA,TEREN CTG.1 \$									
27	TRB05B29	82 TONE		12,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT,MATERI ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M \$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate004

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

28	TRA01A10	82 TONE		24,0000					
----	----------	---------	--	----------------	--	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M. %

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBA NE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 005 Inst. priza de pamant

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	EG07B1	82 M		3,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COND. COBOR. BANDA OTEL ZINC. 25X4MM, MONT. APARENT PE ZIDURI asimilat										
2	EG10A1	82 BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CUTIE CU ECLISA DE LEGATURA PT. CENTURA DE INPAMINT ARE										
3	W1R11A	82 BUCATA		4,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
IMBINAREA PRIZEI DE LEGARE LA PAMINT CU SURUBURI GALVANIZATE M12X40										
4	9000092	BUCATA		1,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
LEGATURA CRUCE PT. PLATBAND 60X60MM; 4XM8-25										
5	EG08B1	82 M		60,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COND. LEG. PAM. INST. PARATRASNET PROT. LEG. PAMINT MONT. PAM. BANDA OL ZINC. 40X4MM MONT. IN TEREN TARE *										

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate005

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
6	W1R06A2	82 M							60,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE TREI TOLI PENTRU LEG AREA LA PAMINT IN TEREN TARE asimilat									
7	3106415	M							60,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TEAVA CONST F S LC 89 X 3,5/OLT 32 S 404/2									
8	TSA12C1	82 M CUB							30,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAP.MAN.IN GROPI CU LARG.1-1,5M CU SPRIJ.EVAC.MAN. IN PAM.CU UMID.NAT.LA ADINC.0,0-1,5M,T.TARE									
9	TSA02C1	82 M CUB							20,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESPR .IN PAM.NECO EZ.SI SL.COEZ.ADINC.<0,75M T.TARE									
10	TSD01C1	82 M CUB							20,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE									
11	TSD06A1	82 SUTE MC							0,20000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
COMPACTARE CU PLACA VIBRAT.DE 0,7T UMPLUTURA PAMIN T NECOEZIN IN STRAT DE 20-30CM									
12	W1P08A	82 BUCATA							1,00000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.LUCRARI DE INSTA LATII ELECTRICE LA CONSTRUCTII \$									
13	TR11AC02D2	82 TONE							1,10000
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCARCARE MAT.GR.C-AMBALATE,10-50 KG DEPLAS.PRIN P URTARE PINA LA 10M,ARUNC.RAMPA,TEREN-AUTO CTG.2 \$									

Formular F3

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
14	TRB01A19	82 TONE			1,10000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AS									
EZARE DESC ASEZARE GRUPE 1-3 DISTANTA 90M \$									
15	TRB05B29	82 TONE			1,10000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT, MATERI									
ALE INCOMODE PESTE 25 KG DISTANTA 90M \$									
16	TRA01A10	82 TONE			1,10000				
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									

Cheltuieli directe

din care utilizeaza:

- Vut termice
- Vut electrice
- Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po



OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 006 Spargeri+refaceri struct. rut.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
1	DC04B1	82 M		742,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI ASIMILAT										
2	DG06A1	82 M CUB		111,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SPARG SI DESF MEC BET CIM PE SUPRAF LIMIT PT POZAR E CABLE COND,POD,GURI SCURGERE LA IMBRAC CAROS. ASIMILAT EXCAVATOR CU PICON										
3	1872	ORE		4,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI DE 2,6-3,9 MC										
4	TRA01A10	82 TONE		267,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$										

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate006

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
5	TSE05B1	82 SUTE MP	6,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
NIVELAREA CU AUTOGREDER PINA 175 CP A SUPR.TEREN S									
I PLATF.DE TERASAMENTE EXECUTATA IN TEREN CAT 2									
6	DA12B1	82 M CUB	83,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE									
MECANICA EXEC CU IMPANARE FARA INNOROIRE									
7	TRA01A10	82 TONE	157,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									
8	DA06B1	82 M CUB	111,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT									
IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST									
9	TRA01A10	82 TONE	248,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									
10	DB01A1	82 MP	557,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPPORT DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC \$									
asimilat inainte de aplicare geocompozit									
11	DB02A1	82 SUTE MP	6,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDERE									
APLIC STR UZURA CU SUS BITUM FILER LA BET CIM									
L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
12	01003D	02 MP	557,00000						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
GEOCOMPOZIT BISTEX, ANTIFISURA ARMARE, BARIERA CO									
NTRA INFILTRATIILOR LA LUCRARI DE DRUMURI									
ASIMILAT GEOCOMPOZIT ANTIFISURA									
L:LA010A3-0001:7801245 -GEOCOMPOZIT ANTIFISURA BISTEX 50 - 0,5/1/2/3,9 X 50/30M									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi001 Cate006

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

13	DB02A1	82	SUTE MP	6,00000					
----	---------------	----	----------------	----------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDERE

APLIC STR UZURA CU SUS BITUM FILER LA BET CIM

14	DB12B1	82	TONE	78,00000					
----	---------------	----	-------------	-----------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

STRAT LEGAT BINDER DE CRIB EXEC LA CALD CU ASTERNE

RE MECANICA

asimilat strat de binder .(B.A.D.P.C. 22.4)

L:10803 -0121:7802149 -BETON ASFALTIC DESCHIS CU PIETRIS CONCAS.(B.A.D.P.C.25)

15	TRA01A10	82	TONE	78,00000					
----	-----------------	----	-------------	-----------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$

16	DB02A1	82	SUTE MP	6,00000					
----	---------------	----	----------------	----------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDERE

APLIC STR UZURA CU SUS BITUM FILER LA BET CIM

L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT

17	DB16H1	82	MP	557,00000					
----	---------------	----	-----------	------------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN

GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA

ASIMILAT

L:10803 -0130:7802158 -BETON ASFALTIC CU PIETRIS CONCASAT (B.A.P.C.16)

18	TRA01A10	82	TONE	52,00000					
----	-----------------	----	-------------	-----------------	--	--	--	--	--

	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
--	--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO

R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$

Cheltuieli directe**din care utilize:**

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv015

Obi001

Cate006

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
C.A.M.				%					
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To						
Profit		Po =	% x (To+Io)						
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po							



OFERTANT

...

Formular F3

OBIECTIV: 015 "MODERNIZAREA TRANSPORTULUI PUBLIC LA NIVELUL ZONEI URBALE FUNCTIONALE A MUNICIPIULUI BOTOSANI - ORASUL BUCECEA, PRIN ACHIZITIA DE AUTOBUZE ECOLOGICE"

CONTRACTANT: ...

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 Ampl. Eltrans

Categoria de lucrari: 007 Infrastructura rutiera

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
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
1	TSC03B1 Sp.mat	82 SUTE MC	1,16000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT									
E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2									
2	TSC35B1 Sp.mat	82 SUTE MC	1,16000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXC.TRA.INC.IN AUT.CU INC.FRONT.PE SENILE 0,5-0,99									
MC.IN PAM.TER.CAT.2 LA DIST.<10M									
3	TRA01A05P Sp.mat	82 TONE	207,90000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.= 5 KM \$									
4	DA06B1 Sp.mat	82 M CUB	56,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT									
IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST									
5	TRA05A05 Sp.mat	82 TONE	13,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSPORT RUTIER MATERIALE,SEMIFABRICATE CU AUTOVE									
HIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 5 KM.\$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
6	TRA01A20	82 TONE		125,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$									
7	DA12A1	82 M CUB		38,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE									
MECANICA EXEC CU IMPANARE SI INNOROIRE									
8	TRA05A05	82 TONE		9,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE									
HIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 5 KM.\$									
asimilat apa									
9	TRA01A20	82 TONE		15,63000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$									
10	TRA01A50	82 TONE		78,20000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 130 KM.									
asimilat									
11	DB01B1	82 MP		270,50000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPORT DIN MACAD SAU PAV NEBITUM EXEC MECANIC \$									
12	TRA05A05	82 TONE		1,35000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE									
HIC.SPECIALA(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 5 KM.\$									
asimilat apa									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
13	DB02D1	82 SUTE MP		2,70000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER									
APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
14	TRA05A10	82 TONE		0,12000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE									
HIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 10 KM.\$									
asimilat emulsie									
15	TRA05A05	82 TONE		0,12000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE									
HIC.SPECIALE(CISTERNA,BETON.ETC)PE DIST.DE 5 KM.\$									
asimilat apa									
16	DB13B1	82 TONE		41,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DE BAZA (AB31.5)									
asimilat Strat de baza (AB31.5)									
17	9100892	KG		41223,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MIXTURA ASFALTICA TIP AB31,5									
18	TRA01A10	82 TONE		41,12000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									
19	DB13B1	82 TONE		31,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DE BINDER BAD 22,4									
asimilat									
20	DB01B1	82 MP		205,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPORT DIN MACAD SAU PAV NEBITUM EXEC MECANIC \$									

Formular F3

Executant TIN4

Obiectiv 015

Obi001

Cate007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
21	TRA05A05	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 5 KM. \$ asimilat apa									
22	DB02D1	82	SUTE MP						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
23	TRA05A10	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 10 KM. \$ asimilat emulsie									
24	TRA05A05	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 5 KM. \$ asimilat apa									
25	DB13B1	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT LEGAT (BINDER) DE MARG SAU PIETRIS EXECUT LA CALD CU ASTERNERE MECANICA asimilat									
26	9100893		TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BINDER BAD 22,4									
27	TRA01A10	82	TONE						
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST. = 10 KM. \$									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv015 Obi001 Cate007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
28	DB01B1	82 MP		209,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPORT DIN MACAD SAU PAV NEBITUM EXEC MECANIC \$									
29	TRA05A05	82 TONE		1,05000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 5 KM. \$ asimilat apa									
30	DB02D1	82 SUTE MP		2,09000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA									
31	TRA05A10	82 TONE		0,09000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 10 KM. \$ asimilat emulsie									
32	TRA05A05	82 TONE		0,09000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 5 KM. \$ asimilat - apa									
33	DB16H1	82 MP		209,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 4,0 CM ASTERN MECANICA asimilat									
L:10803 -0125:7802153 -BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A.16) L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
34	TRA05A10	82 TONE		19,65000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORT RUTIER MATERIALE, SEMIFABRICATE CU AUTOVE HIC. SPECIALE (CISTERNA, BETON. ETC) PE DIST. DE 10 KM. \$									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi001 Cate007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
35	DB21A1	82	SUTE MP	2,09000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
INCHID SUPRAF CU DRESSING GROS LA STRATURILE DIREC T CIRCULATE asimilat dressing									
<i>L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT</i>									
36	TRA01A10	82	STONE	0,87000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM. \$									
37	DE09XC	91	M	304,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT.TROTUARE AVIND D IMENSIUNILE: 20X25 PE FUNDATIE DE BETON 30X15 CM asimilat Borduri 20x25									
38	2100910		M CUB	13,68000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
BETON MARFA CLASA C10/8 (BC10/B150)									
39	DF18A1	82	BUCATA	10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
PLANTARE STILPI PENTRU INDICATOARE DE CIRCULATIE RUTIERA DIN METAL CONFECTIONATI INDUSTRIAL <i>L:10173 -0226:2100910 -BETON MARFA CLASA C10/8 (BC10/B150)</i> <i>L:10826 -0001:6301793 -STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL</i>									
40	TRA06A10	82	STONE	2,40000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM \$									
41	DF19A1	82	BUCATA	10,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTAREA INDICATOARELOR PTR CIRC RUT DIN TABL OTEL SAU ALUM PE UN STILP GATA PLANTAT									

Formular F3

Executant TIN4 Obiectiv 015 Obi 001 Cate 007

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
---	---	---	---	---	------------	------------	------------	------------	-----------

42	7100017	BUCATA	10,0000						
----	---------	--------	---------	--	--	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--	--

INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. TRIUNGHI L= 700MM F 1

S1848

43	DF10XA	91 MP	100,0000						
----	--------	-------	----------	--	--	--	--	--	--

Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
--------	------	--------	------	--------	------	--	--	--	--

MARCAJE LOGITUDINALE, TRANSVERSALE SI DIVERSE EXEC.

MECANIZAT CU VOPSEA PE SUPRAFETE CAROSABILE

Cheltuieli directe

din care utilaje:

-Vut termice

-Vut electrice

-Vut altele

Alte cheltuieli directe

C.A.M.

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po



OFERTANT

...