

" MODERNIZARE STRADA TÁNCSECS MIHÁLY "



– Liste de cantitati –

FAZA : P.T.E.

PROIECT TEHNIC DE EXECUTIE

Actualizare proiect nr.47070/03.09.2020 conform adresei nr. 39973/14.06.2022

Beneficiar : MUNICIPIUL SFANTU GHEORGHE, JUDETUL COVASNA

Proiectant: TOTAL BUSINESS LAND S.R.L.

Formular F1

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	1	2	3
4	Cheltuieli pentru investitia de baza			
01	Modernizare strada Tancsics M.			
	TOTAL capitol/ subcapitol			
5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier			
02	Organizare de Santier			
	TOTAL capitol/ subcapitol			
	TOTAL valoare (exclusiv TVA)			

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)



BENEFICIAR

TOTAL BUSINESS LAND



Formular F2

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 02 Organizare de Santier

Nr.cap./ subcap deviz general		Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		1	2
I.	Constructii si instalatii aferente acestora		
1	01	Constructii O.S.	
		TOTAL I	
		TOTAL valoare (exclusiv TVA)	

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)



BENEFICIAR

Formular F2

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 02 Organizare de Santier

Nr.cap./ subcap deviz general		Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
		1	2
I.	Constructii si instalatii aferente acestora		
1	01 Constructii O.S.		
TOTAL I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)

BENEFICIAR



Formular F3

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Modernizare strada Tancsics M.

Categoria de lucrari: 01 Retea Canalizare

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	SECTIUNE FINANCIARA								
	Simbol	Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe				1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
0														
1	ACA34B	99 BUCATA		25,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00									
INCHIDEREA CAPETELOR LA COND.DIN AZBOCIM.PT.EFECT.														
PROBEI DE ETANSEITATE LA PRES, D = 200 - 250 MM														
2	ACE13A	99 BUCATA		15,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00									
CAMIN DIN ELEMENTE PREFABRICATE														
3	ACE07A	99 BUCATA		15,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00									
MONTAREA CAPACELOR DIN FONTA SAU FONTA-BETON FARA														
PIESA SUPORT NECAROSABIL TIP I														
L:ACL05D -M :4203739 -CAPAC CU RAMA FONTA PT.CAM.VIZ.TIP 3A CAROS. S 2308														
4	ACE04A	99 BUCATA		13,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00									
MONTAREA GURILOR DE SCURGERE, CU SIFON SI DEPOZIT														
CAROSABIL TIP A1														
L:ACL01G -M :8816702 -GRATAR /GEIGER + RAMA FONTA CLASA C250 379X310 MM														
5	TSC02C2	82 SUTE MC		0,72000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00									
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT														
IMBIB.CU APA DESC AUT.TER.CAT.1														
sapatura geigere + racorduri canalizare														



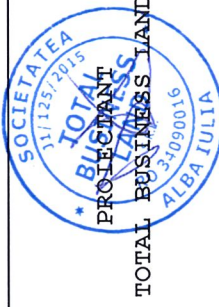
Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate01			
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	TRA01A..P	82 TONE	80,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST.= KM \$									
7	ACE08A1	82 M CUB	50,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI									
ZARE CU: NISIP \$									
8	TRA01A..	82 TONE	90,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
9	TSD01C1	82 M CUB	89,00000						
	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									
10	TSD13A1	82 M CUB	45,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE PAM.SI A SU									
PRAF.INSAMINTATE SAU BRAZDUITE									
11	TSD04C1	82 M CUB	89,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA									
T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV									
12	SF05C	99 M	284,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
SPALAREA INSTALATIEI DE APA, EXECUTATA DIN TEAVA D									
E MATERIAL PLASTIC (PVC-G,PE,PP,PP-R), D=20-75MM									
13	W2H05A	99 MP	284,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
BANDA PVC PT. PROTEJAREA CABLELOR IN PROFIL NETIPI									
ZAT									



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01	Cate01	
1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4d	6 = 3 X 4e
14	SFO1C	99 M	284,00000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE LA PRESIUNE A INS						
TAL. APA, EXEC.CU COND.PVC D=16-110MM						
15	ACD02A1	82 BUCATA	75,00000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
TREPT DE OTTEL BETON D=20 MM PT CAMINE DIN TUBURI						
BETON LA REȚELE DE CONDUCTE						
16	TSA01F1	82 M CUB	17,80000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
SAP.MAN.IN SPATII INTINSE IN PAM.CU UMID.NAT.ARUNC						
.IN VEHIC.LA H DE 0,61-2M T.MIJLOCIU						
17	02002A1	02 BUCATA	14,00000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
RACORD CONSUMATORI PT.RETEA CANALIZARE CU VACUUM,						
INTRE CAMERA DE COLECTARE SI CAMIN BENEFICIAR						
Racorduri din PVC 160 mm						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib. asig. munca						
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL pe categorii						



BENEFICIAR



Formular F3

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Modernizare strada Tancsics M.

Categoria de lucrari: 02 Retea electrica ilum. exterior

Nr. crt.	Capitolul de lucrari			U. M.			Prețul unitar					Materiale				Manopera				Utilaj				Transport				TOTAL			
	Symbol	Denumire resursa	Observatii	Corectii	Liste anexe																										
SECTIONE TEHNICA										SECTIONE FINANCIARA																					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	W2G01A	99 M	8,00000																												
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.puti	0,00																									
	CABL.EN.EL.ARMAT CU COND.AL 1KV,POZAT IN SANT PE P																														
	AT NISIP CU TRACT.MANUALA,SECT.<4X16MMP,FARA OBST.																														
	L:W2L073	-M	:4802066	-CABLU ENERGIE CY	0,6/ 1KV 4X 4	U S.8778																									
2	W2G01A	99 M	275,00000																												
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.puti	0,00																									
	CABL.EN.EL.ARMAT CU COND.AL 1KV,POZAT IN SANT PE P																														
	AT NISIP CU TRACT.MANUALA,SECT.<4X16MMP,FARA OBST.																														
	L:W2L073	-M	:4803010	-CABLU ENERGIE CY	0,6/ 1KV 4X 4	U S.8778																									
3	W2G01A	99 M	125,00000																												
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.puti	0,00																									
	CABL.EN.EL.ARMAT CU COND.AL 1KV,POZAT IN SANT PE P																														
	AT NISIP CU TRACT.MANUALA,SECT.<4X16MMP,FARA OBST.																														
	L:W2L073	-M	:4810154	-CABLU CSY	CL1 MASIV	3 X 1,5	S	8779																							
4	W2G01A	99 M	15,00000																												
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.puti	0,00																									
	CABL.EN.EL.ARMAT CU COND.AL 1KV,POZAT IN SANT PE P																														
	AT NISIP CU TRACT.MANUALA,SECT.<4X16MMP,FARA OBST.																														
	L:W2L073	-M	:4815049	-CABLU CSY	FLEXIBIL	3 X 4	S	8779																							



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate02			
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	EA18A1	82 BUCATA	10,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
DOZE CENTRALIZATOARE DIN TABLA DE 1,5 MM PT CONDUC TORI MONTATI IN TUBURI CU DIM. 200X100X100MM									
6	6829551	KG	8,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CUTIE TABLA NEAGRA 1,5 MM (PT.COFRAJE GLISANTE)									
7	6314219	BUCATA	2,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CUTIE DE TABLA NEAGRA 800 X 600 X 350 MM									
8	W2E20A	99 BUCATA	130,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
RACORDAREA CIRCUITELOR ELECTRICE IN TABLOURI LA BO RNE CU SECTIUNEA < 6 MMP									
9	W2F02D1	82 BUCATA	12,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CORP DE ILUM.PUBL.PROT.CONTRA APEI COMP.ECHIP.CU B EC SUB 100 W MONTAT PE ST.BETON CU AUTOTELE.MONT..									
10	5104253	BUCATA	12,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CORP ILUM.FLUOR.EXT.CU BALAST SI TUBURI CEB 340									
11	W2F06B	99 BUCATA	10,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
DISP.CIRJA MICA+2 BRATARI SIMPLE PT.FIXARE CORP.IL + CONDUCT, PE STILP METAL MONT.CU PRB-16 L:W2L052 -M :6311695 -CIRJA MICA DIN TV ZN OTEL D=42X3MM;L=1,10M L:W2L054 -M :6311696 -CIRJA MICA DIN TV PVC D=42X3MM;L=1,10M									
12	W2A16A1	82 BUCATA	10,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
STILP SIMPLU TEAVA OL IN FUNDATIE TURNATA TEREEN NO RMAL L:12309 -M :7800184 -STALP METALIC PROFILAT TIP H = 200 L=10,2 M									



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate02			
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	W2A17F1	82 BUCATA	10,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
ANCORAJ PENTRU STILPI DE BETON TIP B 25 KN 25 TONE									
FORTA									
14	W2A20A	99 BUCATA	10,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
INCARCARE STILPI BETON IN AUTOSA LA DEPOZIT SI DES									
CARCARE LA LUCRARE CU AUTOMACARA PE PNEURI									
15	EF03D1	82 BUCATA	1,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TABLOU ELECTRIC PANOUL DULAP, CELULA SAU PUPITRU GAT									
A ECHIPAT, CU GREUTATEA >500KG									
L:12061	-M	:5500598	-CUTIE CU CONTACTOR 16A 380V EX NID 2938/1971	SIMB.7045					
16	EH05A1	82 BUCATA	1,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
INCERCARE TABLOURI MARMURA CU PESTE 6 CIRCUITE									
\$									
17	TSA04B2	82 M CUB	9,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SAP. MAN. IN SPATII LIMIT. SUB IM CU SPRIJ. SI EVAC. MA									
N. IN PAM. IMBIB. CU APA ADINC. 0,0-1,5M, T. MIJLOCIU									
18	CB02A	99 MP	19,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
COFR PAN REFOLOS CU ASTEREA DIN SCAND RAS SCURTE									
SI SUBSC. CUZINETI FUNDATII PAHAR SI UT INCL SPRIJ.									
L:LC03B	-M	:2903268	-SCIND RASIN SCURTA TIV CLS B GR=24MM L=1,50-2,50M S 942						
L:LC04C	-M	:2900979	-LEMN ROTUND RASIN. PT. MINA L=2-5M D=18-22 CM STAS 256-80						
L:LC05B	-M	:5887001	-CUIE CU CAP CONIC TIP A1 4 X100 OL34 S 2111						
19	CA01B1	82 M CUB	13,00000						
	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 SPRIJ IN									
L:10173	-M	:2100945	-BETON DE CIMENT B 150-BC10 STAS 3622						



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC	Obi01	Cate02				
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	AUT3312	82 ORE	5,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60MC/H								
\$								
21	TRA06A..	82 TONE	32,40000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO								
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =..KM								
\$								
22	TSD01C1	82 M CUB	6,00000					
	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								
23	EG08B1	82 M	100,00000					
	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 *								
24	WIR06A3	82 M	60,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ELECTROD DIN TEAVA DE OTEL DE DOI TOLI SI JUMATATE								
PENTRU LEGAREA LA PAMINT IN TEREN FOARTE TARE								
25	WIMN15A	99 BUCATA	10,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
IMBINAREA PRIZEI DE LEGARE LA PAMINT CU SURUBURI G								
ALVANIZATE								
26	W2J03A	99 BUCATA	10,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT								
27	TSA04B2	82 M CUB	68,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.NA								
N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.0,0-1,5M,T.MIJLOCIU								
28	TRA01A..P	82 TONE	64,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU								
AUTOBASCUANTA DIST.=.. KM								
\$								



Formular F3

Formular F3										Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate02	
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	ACE08A1	82 M CUB	15,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI																	
ZARE CU: NISIP																	
30	TRA01A..	82 TONE	27,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO																	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM.																	
31	TSD01C1	82 M CUB	40,00000														
	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																	
32	TSD13A1	82 M CUB	2,50000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
UDAREA MAN.CU STROPIT.A STRATURILOR DE PAM.SI A SU																	
PRAF.INSAMINTATE SAU BRAZDUITE																	
33	TSD04C1	82 M CUB	25,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UEMPLUT.EXECUT.PE STRA																	
T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV																	
34	DF26A1	82 M	250,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
MARCAJ LONGITUDINAL CU BANDA DIN MATERIAL																	
TERMOPLASTIC REFLECTORIZANTA																	
L:10852 -M :6720846 -FOLIE AVERTIZOARE DIN PVC DE 0,8X300 MM																	
35	TSD16XA	93 M CUB	15,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
STRAT REPARTITIE BALAST GRANULATIE 0-7MM, PREV.AZ.SU																	
B PRISMA DE BALASTARE,CU RULOU COMPR.AUTOPR.10-12T																	
36	TRA01A..	82 TONE	27,00000														
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00													
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO																	
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM.																	



Formular F3

Formular F3										Executant00	ObiectivTANC	Obi01	Cate02
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				
37	CA02C1	82 M CUB	3,00000										
	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 -M :2100969 -BETON DE CIMENT B 250-BC20 STAS 3622													
38	AUT3312	82 ORE	2,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60MC/H													
\$													
39	TRA06A..	82 TONE	7,50000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO													
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =.KM													
\$													
40	RPDC04B	99 M	220,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANTAT A ROST.DE DILAT./													
CONTRACTIE IN BET.DE UZURA LA DRUMURI SI STRAZI													
41	TRA01A..P	82 TONE	41,25000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU													
AUTOBASCULANTA DIST... KM													
\$													
42	RPDC07A	99 MP	330,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
AMORS.SUPRAF.ST.BAZA/IMBRAC.EXIST.-SUS.BITUM FILER													
LA BET.CIM./MIXT.ASF. IN VED.APLIC.ST.UZ.MIXT.AS													
L:DL17B -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT													
43	DB16H1	82 MP	330,00000										
	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													
L:10803 -0125:7802153 -BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A.16)													
L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT													

Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01	Cate02			
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
44	TRA06A..	82 TONE	59,40000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO								
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =.KM \$								
45	EA10A1	82 M	80,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00				
TEAVA PVC TIP U MONTATA APARENT PE DIBLURI DE LEMN								
D=50 MM								
46	3107902	M	30,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00				
TEAVA CONST F S LC 48 X 6 /OLT 35 S 404/2								
47	3107914	M	50,00000					
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00				
TEAVA CONST F S LC 48 X 8 /OLT 35 S 404/2								
Cheltuieli directe								
Alte cheltuieli directe								
Contrib. asig. munca %								
TOTAL CHELT. DIRECTE								
Cheltuieli indirecte Io = % x To								
Profit Po = % x (To+Io)								
TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po								



BENEFICIAR



Formular F3

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 Modernizare strada Tancsics M.

Categoria de lucrari: 03 Lucrari de modernizare

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)	SECTIUNE FINANCIARA					TOTAL
					Materiale	Manopera	Utilaj	Transport		
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	RPAH03C1 82 M CUB Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 SPARGEREA MECANICA PORTIUNI CANALE BETON SIMPLU PR IN EXTERIOR *		170,00000 Sp.uti 0,00							
2	TRA01A..P 82 TONE Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST... KM		425,00000 Sp.uti 0,00							
3	TSC02C2 82 SUTE MC Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT IMBIB.CU APA DESC AUT.TER.CAT.1		8,66000 Sp.uti 0,00							
4	TSC22A1 82 SUTE MC Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 SPOR PT. FIECARE 10 M IN PLUS LA TSC18A1 BULDOZER DE 65- 80 CP TEREN CATEGORIA 1		8,66000 Sp.uti 0,00							
5	TRA01A..P 82 TONE Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=...KM		1947,60000 Sp.uti 0,00							



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate03			
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	TSE03C1	82 SUTE MP	26,57000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
FINISAREA MANUALA A TALUZURILOR, IN T.TARE									
7	DF24A1	82 BUCATA	2,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
SEMNALIZARE RUTIERA ASIG CONTINU CIRCULATIEI IN									
TIMP EXECUT LUCRARI CU INDICATOARE METALICE									
8	DG04B1	82 M	715,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
DESFACEREA DE BORDURI DE PIATRA SAU DE BETON ORICE									
DIMENSIUNE ASEZATA PE BETON									
9	RCSS19D	02 MP	685,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
DESFACERE PAVAJE DIN PIATRA SAU PAVELE									
10	TRI1AA01C1	82 TONE	235,40000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI MARUNTE, P									
RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.1									
11	TRA01A..P	82 TONE	235,40000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASculANTA DIST... KM									
12	TSE06A1	82 SUTE MP	15,98000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
PREGATIREA PLATF.PAM.PT.STRAT IZOLATOR SI REPARTIT									
IE DIN NISIP SAU BALAST EXEC.IN PAM.NECOZ.									
13	DA06B1	82 M CUB	507,00000						
	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									
14	TRA01A..	82 TONE	1129,95000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= .. KM.									



Formular F3

Formular F3			Executant 00	ObiectivTANC	Obi01	Cate03				
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	
15	DA12A1	82 M CUB	338,00000							
	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										
16	TRA01A..	82 TONE	720,95000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO										
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$										
17	DE10A1	82 M	568,00000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT TROTUARE 20 X 25										
CM, PE FUNDATIE DIN BETON 30 X 15 CM										
L:10173 -M :2100969 -BETON DE CIMENT B 250-BC20 STAS 3622										
18	TRA01A..	82 TONE	68,80000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO										
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$										
19	TRA06A..	82 TONE	56,25000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO										
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =..KM \$										
20	DB02D1	82 SUTE MP	15,98000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDE										
APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA										
21	DB13B1	82 TONE	230,11000							
	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										
L:10803 -0120:7802148 -BETON ASFALTIC DESCHIS CU CRIELURA (B.A.D.25)										
22	TRA01A2..	82 TONE	230,11000							
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00						
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO										
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= ..KM. \$										



Formular F3

Executant00 ObiectivTANC Obi01 Cate03

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
23	DB01D1	82 MP	1207,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE NEBITUM EXEC MECANIC\$									
24	DB02D1	82 SUTE MP	15,59000						
	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									
25	DB16H1	82 MP	1598,00000						
	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									
L:10803 -0125:7802153 -BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A.16)									
L:10828 -0001:D204A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
26	TRA01A..	82 TONE	155,90000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= ..KM. \$									
27	TSE06A1	82 SUTE MP	10,98000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
PREGATIREA PLATF.PAM.PT.STRAT IZOLATOR SI REPARTIT									
IE DIN NISIP SAU BALAST EXEC.IN PAM.NECO EZ.									
28	DB23G	99 M	740,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
BORDURI PREF.DIN BETON PT.TROTUARE ALEI/SPATII VER									
ZI, 10X 15CM, PE FUNDATIE-BETON DE 10X 20CM									
L:DL01A -M :2100912 -BETON MARFA CLASA C20/16 (BC20/B250)									
29	TRA01A..	82 TONE	27,88000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
30	TRA06A..	82 TONE	42,50000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO									
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =...KM \$									



Formular F3

Formular F3									
Executant 00			Obiectiv TANC		Obi 01		Cate 03		
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
31	DA06B1	82 M CUB	181,05000						
	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									
32	TRA01A..	82 TONE	403,50000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
33	DA12A1	82 M CUB	500,65000						
	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									
34	TRA01A..	82 TONE	725,95000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
35	DB02D1	82 SUTE MP	10,98000						
	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									
36	DB13B1	82 TONE	25,63000						
	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									
L:10803 -0120:7802148 -BETON ASFALTIC DESCHIS CU CRIBLURA (B.A.D.25)									
37	TRA01A..	82 TONE	25,63000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
38	DB01D1	82 MP	1098,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPPORT DIN MACAD SAU PAVAJE NEBITUM EXEC MECANIC\$									

Formular F3

Formular F3									
Executant 00			ObiectivTANC		Obi01		Cate03		
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
39	DB02D1	82 SUTE MP	10,98000						
	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									
40	DB16H1	82 MP	1207,00000						
	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									
L:10803 -0124:7802152 -BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A. 8)									
L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT									
41	TRA01A..	82 TONE	109,80000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$									
42	DF16B1	82 KM	0,66000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
MARCAJE RUTIERE LONGIT SIMPLE DUBLE CU INTRERUPERI									
SAU CONTINUE EXEC MEC VOP EMAIL FARA MICR STICLA									
43	DE09C	99 MP	45,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
MARCAJE RUTIERE TRANSVERSALE SI DIVERSE, EXEC.MECA									
NIC, CU VOPSEA PE SUPRAFETE CAROSABILE									
44	RPDE11A	99 BUCATA	15,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				
PLANTAREA STALPILOR DIN METAL CONFECTIONATI INDUST									
RAL									
L:DL01A -M :2100898 -BETON DE CIMENT CLASA C20/16 (BC20/B250) CU 390 KG CIMENT									
L:DL08B -0068:6302322 -STILP METALIC DE ILUMINAT,ORNAMENTAL,CU H = 3 M									
45	DF19A1	82 BUCATA	15,00000						
	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									
L:10821 -0001:7101619 -INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R.OCTOGON H= 700MM F35 S1848									



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01		Cate03			
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
46	RPCP03A1	82 KG	180,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
REPARARE GRILAJE MET.SI GRATII LA FERES.BAUST.SCAR									
I BALCON SIMPLE DIN OL.ROT.TEAVA CU INLOC.METAL									
47	RPCLO8A1	82 M	100,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
REPARAT MINA CURENTA METAL.SIMPLA LA SCARI DREPT*									
L:10105 -M :6309044 -MONTANT DIN TABLA DE 2MM CTG.IPC									
48	CN09XA	93 MP	50,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
VOPSITORII LA BALUSTRADE,GRILE SI PARAPETE METALIC									
E CU VOPSEA DE ULEI									
49	RPDB32A	99 BUCATA	20,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
RIDIC.LA NIV.STR./DRUM CAPAC.CAM.VIZIT.APA/CANAL,									
H.MED.<20CM, <100KG, ASEZ.ZID.CARAM., MORTAR CIM.									
50	ACD07D1	82 M	80,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
ELEMENTE LA CAMINE STAS CU H>2 M CUPRINZIND:ADUCER									
EA LA COTA DIN BETON SIMPLU MONOLIT \$									
L:10173 -M :2100945 -BETON DE CIMENT B 150-BC10 STAS 3622									
L:10174 -M :2101121 -MORTAR DE ZIDARIE M 10-Z NISIP S 1030									
51	ACE07A	99 BUCATA	20,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
MONTAREA CAPACELOR DIN FONTA SAU FONTA-BETON FARA									
PIESA SUPTOR NECAROSABIL TIP I									
L:ACL05D -M :4203739 -CAPAC CU RAMA FONTA PT.CAM.VIZ.TIP 3A CAROS. S 2308									
52	GA07A1	82 BUCATA	20,00000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
RASUFLATOARE PT CANALIZ SCAP DE GAZE SUB 200MM									
53	DB01A1	82 MP	14,87000						
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00					
CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT									
SUPTOR DIN BET CIM SAU PAV PIATRA BITUMATE MEC \$									



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi01	Cate03	
1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
54	RMDF03A	99 M	14,87000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
SLEFUIRE SI LUSTRIURE MANUALA PLACAJE DIN PIATRA S						
I MARMURA.						
55	RPCB12XA	93 M	20,00000			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00		
INJECTAREA FISURILOR PINA LA 3 MM DESCHIDERE, CU RA						
SINI EPOXIDICE PE ADINC.DE 15 CM, IN DIAFRAGME						
56	TSA04B1	82 M CUB	216,50000			
	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.MIJLOC.						
Cheltuieli directe						
Alte cheltuieli directe						
Contrib. asig. munca						
TOTAL CHELT. DIRECTE						
Cheltuieli indirecte		Io =	% x To			
Profit		Po =	% x (To+Io)			
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo =	To+Io+Po			



BENEFICIAR

Formular F3

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly
PROIECTANT: TOTAL BUSINESS LAND

LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 Organizare de Santier

Categoria de lucrari: 01 Constructii O.S.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Materiale	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport					
Liste anexe					Total(a+b+c+d)								
SECTIUNE TEHNICA													
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	TSG02A1	82 SUTE MP	2,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
CURATAREA TERENULUI DE IARBA SI BURUIENI													
2	TRA01A..P	82 TONE	5,00000										
Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU													
AUTOBASCULANTA DIST.=.. KM \$													
3	TSE03C1	82 SUTE MP	2,00000										
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
FINISAREA MANUALA A TALUZURIILOR, IN T.TARE													
4	DA06B1	82 M CUB	30,00000										
	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													
5	DA12A1	82 M CUB	24,00000										
	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													
6	TRA01A..	82 TONE	97,20000										
Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO													
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= .. KM. \$													



Formular F3

Executant00		ObiectivTANC		Obi02		Cate01			
1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4	
7	CO04B1	82 M							
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
IMPREJMUIRI DIN SIRMA CU RAME DE OTEL PE STILPI PR									
EFABRICATI B.A. H= 2,05 M									
L:10177 -0003:6426579 -STILP PREF.BET.ARMAT TIP SI SIMPREJM.PLASE SARMA									
8	RPIA05G	99 BUCATA							
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE VESTIAR PERSONAL									
L:1101E -M :7802055 -GEOCONTAINERE TIP SAC B2B PP NETESUT,600G/MP 1,45X2,38M									
9	RPIA05G	99 BUCATA							
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONTARE WC ECOLOGIC									
L:1101E -M :8806118 -WC SUSPENDAT FORMER ALB									
Cheltuieli directe									
Alte cheltuieli directe									
Contrib. asig. munca									
%									
TOTAL CHELT. DIRECTE									
Cheltuieli indirecte		Io =		% x To					
Profit		Po =		% x (To+Io)					
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo =		To+Io+Po					



BENEFICIAR



Formular C6

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	UM	Consumurile cf. proiect	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	0020101	LEI	103,000				0,000
	MATERIAL MARUNT						
2	2000171	KG	378,000				0,378
	OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=14MM						
3	2100024	KG	2413,360				2,437
	CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388						
4	2100256	KG	2,230				0,000
	CIMENT ALB PA 35						
5	2100402	KG	259,700				0,262
	CIMENT METALURGIC CU ADAOSURI M 30 SACI S 1500						
6	2100696	KG	1288,914				1,288
	VAR BULGARI PT CONSTRUCTII TIP 2 VRAC S 146						
7	2100830	KG	8,750				0,008
	IPSOS PT CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1						
8	2100880	KG	12,900				0,012
	FILER DE CALCAR TIP 1 SACI S 539						
9	2100898	M CUB	1,500				0,000
	BETON DE CIMENT CLASA C20/16(BC20/B250)CU 390 KG CIMENT						
10	2100912	M CUB	14,800				0,000
	BETON MARFA CLASA C20/16 (BC20/B250)						
11	2100945	M CUB	67,454				165,936
	BETON DE CIMENT B 150-BC10 STAS 3622						
12	2100957	M CUB	3,000				7,410
	BETON DE CIMENT B 200-BC-15 STAS 3622						
13	2100969	M CUB	28,584				71,745
	BETON DE CIMENT B 250-BC20 STAS 3622						
14	2101121	M CUB	0,080				0,180
	MORTAR DE ZIDARIE M 10-Z NISIP S 1030						



Executant00	Obiectiv	TANC	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
0									
15	2101183	M CUB		0,600		S 1030			1,452
	MORTAR DE ZIDARIE	M 100-Z							
16	2101509	M CUB		0,312					0,755
	MORTAR DE CIMENT	M100-T							
17	2200044	M CUB		2,200		7-70 MM			3,520
	PIETRIS NESPALAT DE RIU								
18	2200393	M CUB		941,363					1600,318
	BALAST	NESPALAT DE RIU		0-70 MM					
19	2200446	M CUB		2,000					3,200
	BOLOVANI DE RIU PT	DRUMURI, CAI FERATE		150-300		MM.			
20	2200513	M CUB		6,764					9,131
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI	LACURI		0,0-3,0		MM			
21	2200525	M CUB		291,517					393,549
	NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI	LACURI		0,0-7,0		MM			
22	2201658	M CUB		87,990					131,985
	PIATRA SPARTA PT	DRUMURI R.MAGMATICE		15-25		MM.			
23	2201672	M CUB		1095,565					1643,348
	PIATRA SPARTA PT	DRUMURI R.MAGMATICE		40-63		MM.			
24	2201751	M CUB		7,000					10,500
	PIATRA SPARTA PT	DRUMURI R.SEDIMENT		40-63		MM.			
25	2205501	M CUB		3,200					5,760
	ARGILA COMUNA PENTRU CONSTRUCTII								
26	2206189	M CUB		18,750					31,875
	BALAST								
27	2300844	BUCATA		880,000					2,604
	CARAM.PLINE M100	CAL.A C1 240X115X63				S457			
28	2600036	KG		79,650					0,087
	BITUM PT.MAT.+LUCR.HIDROIZOLATII	TIP H 68/75				S7064			
29	2600206	KG		0,792					0,000
	BITUM PT DRUMURI	TIP D 80/120		STAS 754					
30	2600220	KG		3258,304					3,584
	BITUM PT DRUMURI	TIP D 180/200		STAS 754					
31	2600323	KG		2466,865					2,713
	EMULSIE DE BITUM CATIONICA	CU RUPERE RAPIDA				S8877			

Executant00	ObiectivTANC						5 = 3 X 4		6	7
0	1	2	3	4						
32	2601664	MP	21,000							0,015
	CART BIT FARA STR ACOP (BLANC) CI400 130CMX20M S 138									
33	2800246	M	570,840							62,792
	BORDURA BETON PT TROTUARE 1000X250X200 A1 S 1139									
34	2800325	M	743,700							24,542
	BORDURA BETON PT TROTUARE 750X150X100 B2 S 1139									
35	2900979	M CUB	0,009							0,007
	LEMN ROTUND RASIN.PT.MINA L=2-5M D=18-22 CM STAS 256-80									
36	2903268	M CUB	0,066							0,033
	SCIND RASIN SCURTA TIV CLS B GR=24MM L=1,50-2,50M S 942									
37	2904339	M CUB	0,232							0,116
	DULAP RASINOS TIVIT CLS A GR=38MM L=3,50M S 942									
38	2904418	M CUB	0,880							0,440
	DULAP RASINOS TIVIT CLASA A GR=48MM LUNG=4,00M S 942									
39	2905955	M CUB	0,009							0,004
	SIPCI RASIN.CL I/II GROS 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M									
40	2917673	M CUB	0,225							0,180
	DULAP FAG LUNG TIVIT CLS C GR=50MM LUNG=2,00M S 8689									
41	2928335	MP	32,800							0,754
	PANOU DE COFRAJ TIP P FAG G 8MM PT PERETI									
42	2928361	MP	1,900							0,028
	PANOU COFRAJ ASTEREA LA SCIND. RAS. SCURTE SUBSCURTE									
43	2959009	KG	79,500							0,079
	LEMN DE FOC FOIOASE MOI L 1M LIVRABIL DIN DEPOZIT									
44	3107902	M	30,000							0,186
	TEAVA CONST F S LC 48 X 6 /OLT 35 S 404/2									
45	3107914	M	50,000							0,394
	TEAVA CONST F S LC 48 X 8 /OLT 35 S 404/2									
46	3108475	M	60,000							0,406
	TEAVA CONST F S LC 60 X 5 /OLT 35 S 404/2									
47	3117177	M	30,000							0,120
	TEAVA CONST F S LC 51 X 3,5/OLT 55 S 404/2									
48	3306003	M	4,000							0,018
	TEAVA INST.ZINC NEFIL.UII- 50(2) OL 32 1 S 7656									

Executant00	Obiectiv	TANC	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
49	3421097	KG			34,485				0,034
	OTEL PATRAT LAM.CALD	S 334	OL37-1N	LT= 30					
50	3421358	KG			33,246				0,033
	OTEL PATRAT LAM.CALD	S 334	OL37-1N	LT= 36					
51	3435828	KG			12,000				0,012
	OTEL LAT LAM.CALD	S 395	OL37-1N	LT= 40 X 6					
52	3519624	KG			7,200				0,007
	PROFIL NORMAL	I 8	OL37-1N	S 565					
53	3606350	KG			56,000				0,056
	TABLA GROASA	5X 1250	OL37-1N	S 437					
54	3615923	KG			13,750				0,000
	TABLA GROASA	10 X 1000 X 4000	MM						
55	3700340	KG			48,000				0,048
	BANDA DIN OTEL LAM.CALD	S908 3 X 25	OL37-1N						
56	3701411	KG			130,000				0,130
	BANDA DIN OTEL LAM.CALD	S908 4 X 40	OL37-1N						
57	3803233	KG			0,950				0,000
	SARMA MOALE OBISNUITA	D= 2,5	OL32	S 889					
58	3805425	KG			25,000				0,025
	SARMA MOALE ZINCATA	OL32 D= 3	STAS 889						
59	4203739	BUCATA			35,000				3,626
	CAPAC CU RAMA FONTA PT.CAM.VIZ.TIP 3A	CAROS.	S 2308						
60	4203883	BUCATA			13,130				0,000
	PIESA PREFABRICATA PT. GURI DE SCURGERE	L = 1 M							
61	4700206	KG			23,500				0,025
	CABLU SIMPLU	1X 7	140KGF D= 6	A MAT S					
62	4802066	M			8,200				0,003
	CABLU ENERGIE CYI	0,6/ 1KV 4X 4	U S.8778						
63	4803010	M			281,875				0,191
	CABLU ENERGIE CYBY	0,6/ 1KV 4X 4	U S 8778						
64	4804961	M			48,000				0,024
	CABLU ENERGIE ACYP	0,6/1KV 2X 4	U NID 2405						
65	4806359	M			30,000				0,007
	CABLU ENERGIE ACYY	0,6/ 1KV 4X 4	U S.8778						

Executant00	ObiectivTANC				5 = 3 X 4		7
0	1	2	3	4	6		
66	4810154	M	128,125				0,033
	CABLU CSYABY	CL1 MASIV	3 X 1,5	S 8779			
67	4815049	M	15,375				0,004
	CABLU CSYBY	FLEXIBIL	3 X 4	S 8779			
68	5101263	BUCATA	12,600				0,000
	LAMPA INC.SPIR.DUBLE	CLARA E27	AM	220V 100W	CS		
69	5104253	BUCATA	24,000				0,031
	CORP ILUM.FLUOR.EXT.CU	BALAST SI	TUBURI	CEB 340			
70	5106184	BUCATA	12,120				0,001
	GLOB DE STICLA CLARA	FARA FILET	PT.ARMATURI	BADT 60 W			
71	5107085	BUCATA	12,000				0,040
	CUTIE TABLA LAMPI FL,	PT.CITE 1:SIG.+BALAST+BRAT					
72	5206843	BUCATA	50,000				0,024
	CLEMA ZINCATA CU DOUA	SURUBURI					
73	5500469	BUCATA	12,000				0,000
	SURUB DE CALIBRARE D2	DE 10A, DIN	AM 58T,DESEN	P-44625			
74	5500598	BUCATA	1,000				0,013
	CUTIE CU CONTACTOR 16A	380V EX NID	2938/1971	SIMB.7045			
75	5537072	BUCATA	12,000				0,000
	PATRON FUZIBIL 25 A	SIMBOL	2240				
76	5537216	BUCATA	12,000				0,001
	SOCIU PT.SIGURANTA	LEGATURA INFATA	LFI 60 A	SIMB.2071			
77	5601067	BUCATA	10,000				0,004
	IZOL.PORT.EL.TEH.JT.	ANCORE TIPOU A3	10 V				
78	5601689	BUCATA	12,120				0,000
	CAPAC PORTEL.ELECTROTEH.	JOASA TENS.PT.SIG.FUZ.D	2 25 A				
79	5800376	BUCATA	60,000				0,004
	SURUB CAP HEXAGONAL	PRECIS	M 6 X 25 GR.	5.8 S4272			
80	5805482	BUCATA	80,000				0,000
	SURUB CU CAP HEXAGONAL	M 12 X 40 MM	ZN				
81	5817446	BUCATA	31,200				0,000
	SURUB CAP HEXAGONAL	SEMIPRECIS	M 8X 30 GR.	5.8 S 6220			
82	5824176	BUCATA	280,000				0,008
	SURUB CAP BOMBAT GIT	PATRAT	M 8X 80 GR.	4.8 S 925			

Executant00	ObiectivTANC				5 = 3 X 4			7
	0	1	2	3	4	6	7	
100	5884865	KG		0,360				0,000
	NIT CU CAP SEMIROTUND 4 X 20 OL34 S 797							
101	5886928	KG		18,400				0,021
	CUIE CU CAP CONIC TIP A 3,0 X 60 S 2111							
102	5887001	KG		1,520				0,001
	CUIE CU CAP CONIC TIP A1 4 X100 OL34 S 2111							
103	5900164	KG		12,200				0,014
	ELECTROZI SUD.OL S.7240-69 E50.24.13/RG.2.1 D=4,00MM							
104	5900358	KG		3,000				0,003
	ELECTROZI SUD.OL S.7240-69 E42.26.13/BG.22FE D=2,50MM							
105	5900712	KG		4,000				0,004
	ELECTROD SUD.OL.NEALITAT S 1125/2 E44C 2,5							
106	5901194	KG		0,900				0,001
	ELECTROD SUD.OTEL S 1125/2 E43.2 D=3,25MM INV. R1.2							
107	6001317	KG		2,974				0,003
	PIATRA DE SLEFUIT FORMA RINICHI H= 73 MM							
108	6001965	BUCATA		4,000				0,000
	PINZA PT.SLEF.USC.CAR.SIL.NEA.23X30 GR 40 FOI S1582							
109	6002737	BUCATA		0,770				0,005
	DISC ARMAT CU SEG.M.DIAMANT CREST.LARG.D=400MM 1A 1-R 55							
110	6002945	BUCATA		5,000				0,000
	HARTIE STICLATA PT. SLEFUIRE USCATA							
111	6101349	KG		1,500				0,001
	CHIT DE CUTIT GRI 1522 C 891-1 STAS 6592-62							
112	6103218	KG		6,000				0,006
	VOPSEA ULEI ORICE CULOARE							
113	6103270	KG		0,500				0,000
	VOPSEA ROSIE V.231-2 NTR 90-80							
114	6103294	KG		0,036				0,000
	VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80							
115	6104171	KG		0,600				0,000
	VOPSEA ANTICOROZIVA PE BAZA DE BITUM STRAT II V.813-66							
116	6108804	KG		33,283				0,035
	EMAIL ALB II E.109-5 NTR 1707-61							



Executant00	ObiectivTANC		5 = 3 X 4				6	7
0	1	2	3	4				
117	6109418	KG	17,380					0,021
	DILUANT PTR PRODUSE DE MARCARE D009-3 NI 1708-61 A9							
118	6110467	KG	0,960					0,001
	CODEZ 100 ADEZIV				NII	4721-76		
119	6110584	KG	10,000					0,010
	RASINA EPOXIDICA DINOX C							
120	6110596	KG	4,000					0,004
	DINOX 10L							
121	6200535	LITRU	0,660					0,000
	BENZINA DE EXTRACTIE TIP		80/120		S	45		
122	6200573	LITRU	35,150					0,032
	BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 75 NORMALA S 176							
123	6200676	KG	0,528					0,000
	WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A				STAS	44		
124	6200755	LITRU	2,300					0,002
	PETROL DISTILAT TIP 0/200 NP-NID 767							
125	6200951	KG	204,435					0,255
	MOTORINA PT.MOTOR DIESEL LD IARNA VARA				S	240		
126	6202507	KG	0,220					0,000
	VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A				S	917		
127	6202612	KG	0,024					0,000
	UNSORI CONSISTENTE DE UZ GENERAL U100 CA 4 S 562							
128	6202806	M CUB	493,207					493,207
	APA INDUSTRIALA PT.IUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE							
129	6202818	M CUB	14,906					14,906
	APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA							
130	6202882	LITRU	0,750					0,000
	BENZINA AUTO							
131	6202894	M CUB	1,500					1,500
	APA							
132	6301690	BUCATA	3,040					0,042
	STILP PT PLACI INDICATOARE DINTEAVA OTEL D=50							
133	6302322	BUCATA	15,000					0,000
	STILP METALIC DE ILUMINAT,ORNAMENTAL,CU H = 3 M							

Executant00	ObiectivTANC		5 = 3 X 4			6	7
0	1	2	3	4			
134	6306327	KG	683,900				0,683
	TREPTÉ DIN OTEL ROTUND DIAM 14- 20 MM						
135	6309044	KG	300,000				0,300
	MONTANT DIN TABLA DE 2MM CTG.IPC						
136	6309848	KG	2,400				0,002
	CONFECTII METALICE PT.LUCRARI DE LINII, STATII ELECTRICE						
137	6311528	KG	14,170				0,016
	SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,L.200-300MM						
138	6311695	BUCATA	10,000				0,033
	CIRJA MICA DIN TV ZN OTEL D=42X3MM;L=1,10M						
139	6311696	BUCATA	20,000				0,034
	CIRJA MICA DIN TV PVC D=42X3MM;L=1,10M						
140	6311889	BUCATA	4,800				0,004
	BRATARA SIMPLA 1 CIRJE MARE						
141	6311956	BUCATA	10,000				0,021
	BRATARA OL.LAT 40X10 MM CIRLIG						
142	6312015	BUCATA	12,000				0,010
	BRATARA PLACA TAB CORP.ILUMIN.STILP BETON						
143	6312089	BUCATA	10,000				0,028
	BRAT DE ANCORA,ZINCAT						
144	6314219	BUCATA	2,000				0,151
	CUTIE DE TABLA NEAGRA 800 X 600 X 350 MM						
145	6422729	BUCATA	10,000				0,312
	PLACA ANCORAJ BETON TIP 3						
146	6426579	BUCATA	50,400				3,074
	STILP PREF.BET.ARMAT TIP SI 5IMPRESIUN.PLAZE SARMA						
147	6621727	KG	5,130				0,005
	PLACI TEH.CAUCIUC GAR.F INS.TEXT.REZ.PET TIP.PA 5 MM						
148	6700262	M	81,600				0,034
	TEVI DIN P.V.C.RIGID TIP U 50X1,8 STAS 6675/2						
149	6704086	M	10,200				0,000
	TUBURI PVC PLASTIFIAT TIP MUNTENIA DIAM.INTER.5 MM						
150	6716156	MP	0,720				0,002
	COVER PVC F.SUP.TIP A CALI G=2,0 LAT=1500 IMPRIM. S7361						

Executant00	ObiectivTANC					5 = 3 X 4	6	7
0	1	2	3	4				
151	6716953	KG	56,800					0,056
	BANDA AVERTIZOARE INSCRIPT. DIN PVC 250 MM LATIME							
152	6716974	MP	0,088					0,000
	FOLIE REFLECTORIZANTA (IMPORT)							
153	6719081	BUCATA	90,000					0,000
	DISTANTIER DIN M. PLASTI. PT POZ.ARM.IN BETON PT DIAFRAG							
154	6719826	KG	56,800					0,056
	BANDA AVERTIZOARE NEINSCRIPT. DIN PVC 250 MM LATIME							
155	6720846	KG	257,500					0,260
	FOLIE AVERTIZOARE DIN PVC DE 0,8X300 MM							
156	6829551	KG	20,000					0,020
	CUTIE TABLA NEAGRA 1,5 MM (PT.COFRAJE GLISANTE)							
157	7100081	BUCATA	0,160					0,000
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. TRIUNGHI L= 700MM F 8A S1848							
158	7100093	BUCATA	0,160					0,000
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. TRIUNGHI L= 700MM F 8B S1848							
159	7100108	BUCATA	0,160					0,000
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. TRIUNGHI L= 700MM F 8C S1848							
160	7100213	BUCATA	0,160					0,000
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. TRIUNGHI L= 700MM F21 S1848							
161	7101011	BUCATA	0,320					0,001
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. PATRAT L= 600 MM F36 S1848							
162	7101217	BUCATA	0,640					0,002
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. CERC D= 600 MM F63A S1848							
163	7101255	BUCATA	0,320					0,001
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. CERC D= 600 MM F66A S1848							
164	7101322	BUCATA	0,160					0,000
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R. CERC D= 600 MM F70 S1848							
165	7101619	BUCATA	15,000					0,070
	INDIC.CIRCUL.TBL.OL+FOL.R.OCTOGON H= 700MM F35 S1848							
166	7300057	KG	10,000					0,012
	ACETONA TEHN CAL I STAS 6366-69							
167	7300194	LITRU	1,487					0,000
	ACID OXALIC							

Executant00	ObiectivTANC		5 = 3 X 4			7
0	1	2	3	4	6	
168	7306661	KG	1,120			0,001
	BUMBAC DE STERS	S 2091				
169	7308308	MP	0,240			0,000
	CARTON OND.TIP2 DIN HIRT	AMBAL.TIP P 320G/MP, SULURI 1M				
170	7308621	KG	0,743			0,000
	CEARA DE PARCHET FORMA IARNA, SOLIDA TIP B,BIDON 10 KG					
171	7309326	KG	0,030			0,000
	CIRPE DE STERS,DIN BUMBAC DE ORICE CULOARE					
172	7315789	KG	57,480			0,063
	DECOFROL					
173	7317232	KG	0,800			0,000
	DICLORETAN (ADEZIV PVC)	CS. 17/73				
174	7319151	BUCATA	8,000			0,024
	DOZE ANTIEXPLOZIVE	DN 1 1/2 TOLI				
175	7326594	KG	1,540			0,001
	INTARITOR TETA NI 6573-75					
176	7327356	BUCATA	29,740			0,000
	CARPA PLUSATA					
177	7332921	BUCATA	10,000			0,088
	PAVAZA ZINCATA DE ANCORA CU	CIRLIG,PIULITA,SAIBA				
178	7334785	KG	2,800			0,003
	PLASTILINA -VRAC NI.1468-1975					
179	7336525	MP	190,000			1,894
	RAME CU PLASA SARMA ZINC. D=16MM MONTAT STILP TEAVA 2 T					
180	7358092	BUCATA	10,000			0,027
	VERGEA DE ANCORA CU PIULITA	16X2000 MM				
181	7358286	DMP	900,000			0,009
	ZINCARE LA CALD OTEL-BET.BENZIBARE, PROFILE, TABLE OND.					
182	7800184	BUCATA	10,000			0,000
	STALP METALIC PROFILAT TIP H = 200	L=10,2 M				
183	7802055	MP	1,000			0,000
	GEOCONTAINERE TIP SAC B2B PP NETESUT, 600G/MP 1,45X2,38M					
184	7802148	TONE	256,507			0,000
	BETON ASFALTIC DESCHIS CU CRIBLURA (B.A.D.25)					

Formular C6

Executant00	Obiectiv	TANC	5 = 3 X 4				7
0	1	2	3	4	5	6	7
185	7802152	TONE	113,458				0,000
	BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A. 8)						
186	7802153	TONE	181,232				0,000
	BETON ASFALTIC BOGAT IN CRIBLURA (B.A.16)						
187	8000204	MP	273,000				4,504
	COFRAJ CURB DIN PANOURI DE PLACAJ DE 15 MM						
188	8000277	%					0,000
	MATERIAL MARUNT						
189	8001521	KG	32,850				0,000
	VOPSEA ALBA CLOR-CAUCIUC PT.MARCAJ RUTIER						
190	8806118	BUCATA	1,000				0,000
	WC SUSPENDAT FORMER ALB						
191	8813862	BUCATA	14,000				0,000
	REDUCTIE CANAL PVC D.250X160MM						
192	8813871	BUCATA	14,000				0,000
	DOP CANAL PVC D.160MM						
193	881658F	BUCATA	14,000				0,000
	TEAVA CANAL PVC MULTISTRAT CU MUFA D.160X 4,7MM SN8 L1M						
194	881658G	BUCATA	14,000				0,000
	TEAVA CANAL PVC MULTISTRAT CU MUFA D.160X 4,7MM SN8 L2M						
195	881658J	BUCATA	14,000				0,000
	TEAVA CANAL PVC MULTISTRAT CU MUFA D.200X 5,9MM SN8 L2M						
196	8816702	BUCATA	13,130				0,000
	GRATAR /GEIGER + RAMA FONTA CLASA C250 379X310 MM						
Total M:							4710,482

:



BENEFICIAR

Formular C7

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa		Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)			Procentul romani
			1	2		3	4 = 2 X 3	5	
0									
1	0010112	ASFALTATOR 12		245,81233					
2	0010122	ASFALTATOR 22		66,29436					
3	0010130	ASFALTATOR 3		12,00000					
4	0010132	ASFALTATOR 32		94,96175					
5	0010152	ASFALTATOR 52		27,80280					
6	0010200	BETONIST		468,00000					
7	0010212	BETONIST 12		6,42000					
8	0010222	BETONIST 22		18,62640					
9	0010230	BETONIST 3		86,05000					
10	0010232	BETONIST 32		27,33280					
11	0010242	BETONIST 42		0,36000					
12	0010252	BETONIST 52		0,15000					
13	0010600	DRENOR CANALIST		54,01000					
14	0010611	DRENOR CANALIST 11		319,43000					
15	0010619	DRENOR CANALIST 1B		638,86000					
16	0010711	DULGHER CONSTRUCTII 11		27,87360					
17	0010712	DULGHER CONSTRUCTII 12		46,23920					
18	0010719	DULGHER CONSTRUCTII 1B		23,00000					
19	0010721	DULGHER CONSTRUCTII 21		24,73360					
20	0010722	DULGHER CONSTRUCTII 22		76,29520					
21	0010729	DULGHER CONSTRUCTII 2B		23,00000					
22	0010732	DULGHER CONSTRUCTII 32		106,35120					
23	0010740	DULGHER CONSTRUCTII 4		19,95000					
24	0010742	DULGHER CONSTRUCTII 42		73,98320					
25	0010821	DULGHER PODURI 21		10,59283					
26	0011132	FIERAR BETON 32		0,51000					
27	0011321	FINISOR TERASAMENTE 21		632,61114					
28	0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12		43,22000					
29	0011519	INSTALATOR ELECTRICIAN 1B		9,16000					
30	0011522	INSTALATOR ELECTRICIAN 22		29,81000					



Executant00	ObiectivTANC	1	2	3	4 = 2 X 3	5
0						
31	0011532	INSTALATOR ELECTRICIAN 32			10,07000	
32	0011542	INSTALATOR ELECTRICIAN 42			18,02000	
33	0011552	INSTALATOR ELECTRICIAN 52			3,99000	
34	0011620	INSTALATOR APA, CANAL 2			14,20000	
35	0011630	INSTALATOR APA, CANAL 3			45,44000	
36	0011749	INSTALATOR INCALZIRE 4B			119,60000	
37	0012000	INSTALATOR ALIM.APA			60,00000	
38	0012519	MONTATOR PREF.BETON 1B			10,00000	
39	0012529	MONTATOR PREF.BETON 2B			10,00000	
40	0012811	PAVATOR 11			701,80572	
41	0012812	PAVATOR 12			153,09304	
42	0012821	PAVATOR 21			253,07222	
43	0012822	PAVATOR 22			48,66056	
44	0012830	PAVATOR 3			59,20000	
45	0012832	PAVATOR 32			185,66056	
46	0012900	PIETRAR			118,96000	
47	0013411	ZIDAR 11			100,99900	
48	0013412	ZIDAR 12			30,40000	
49	0013422	ZIDAR 22			47,79520	
50	0013430	ZIDAR 3			14,40000	
51	0013431	ZIDAR 31			100,99900	
52	0019621	SAPATOR 21			811,52600	
53	0019622	SAPATOR 22			79,74152	
54	0019911	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 11			10,59283	
55	0019920	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 2			221,85000	
56	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21			402,17615	
57	0019922	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 22			150,60000	
58	0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31			140,58616	
59	0020111	ELECTRICIAN LINII EL.AER 11			1,40000	
60	0020119	ELECTRICIAN LINII EL.AER 1B			31,16000	
61	0020120	ELECTRICIAN LINII EL.AER 2			2,50000	
62	0020121	ELECTRICIAN LINII EL.AER 21			6,52000	
63	0020129	ELECTRICIAN LINII EL.AER 2B			11,73000	
64	0020130	ELECTRICIAN LINII EL.AER 3			25,90000	
65	0020131	ELECTRICIAN LINII EL.AER 31			9,77000	

Executant00	ObiectivTANC	1	2	3	4 = 2 X 3	5
0						
66	0020140	ELECTRICIAN LINII EL.AER 4	18,00000			
67	0020141	ELECTRICIAN LINII EL.AER 41	17,68000			
68	0020151	ELECTRICIAN LINII EL.AER 51	4,92000			
69	0020210	ELECTRICIAN CABLE SUBT. 1	11,36000			
70	0020220	ELECTRICIAN CABLE SUBT. 2	14,80500			
71	0020311	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.11	54,44940			
72	0020319	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.1B	7,82040			
73	0020321	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.21	1,32600			
74	0020339	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.3B	14,75040			
75	0020341	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.41	1,32600			
76	0023050	VOPSITOR INDUSTRIAL 5	4,50000			
77	0025012	MONTATOR CONDUCTE 12	10,20000			
78	0025022	MONTATOR CONDUCTE 22	10,20000			
79	0029932	MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32	0,02798			
80	0221411	LACATUS CTII.MET-B 11	8,99820			
81	0221431	LACATUS CTII.MET-B 31	8,99820			
82	0319711	MUNCITOR INC/DESC.MAT. 11	82,39000			
83	100	MUNCITOR CALIFICAT	57,50000			
84	49	MUNCITOR NECALIFICAT	9,70000			
85	52	PAVATOR	16,20000			
86	67	ZIDAR-ROSAR TENCUITOR	60,40000			
87	93	INSTALATOR	7,00000			
Total m:			7648,40997			

:

Lucrarea se incadreaza in grupa:



BENEFICIAR

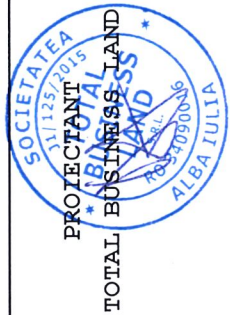
Formular C8

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCȚII

Nr. crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)			Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
			1	2	3		
0							4 = 2 X 3
1	E 0002401	TRANSFORMAT.SUDURA W.10-60 60 KVA 50 HZ (EXCL. CONS.EN.EL)		10,00000			
2	E 0002503	ELECTROCOMPRESOR MOBIL DE JOASA PRES. 1,1-3,9 MC/MIN		10,00000			
3	T 0002509	MOTOCOMPRESOR DE AER,MOBIL,JOASA PRES.,DEBIT 4-5,9MC/MIN		176,80000			
4	E 0003006	GRUP TERMIC DE SUDURA 28-35KW		12,80000			
5	E 0003008	APARAT DE SUDURA IN MEDIU DE ARGON TIP-TV-350 27KVA		1,70000			
6	E 0003312	AUTOPOMPA HIDRAULICA DE BETON 40-60 MC/H		7,00000			
7	E 0003354	POMPA DE INJECTAT MORTAR, ACTIONATA ELECTRIC, DE 1,5 KW		6,00000			
8	T 0003521	EXCAVATOR PE PNEURI, MOT.TERMIC(BULDOEXCAVATOR) 0,21-0,39MC		48,11940			
9	T 0003546	AUTOGREDER PINA LA 175CP		70,69770			
10	T 0003553	BULDOZER PE SENILE 65- 80 CP		11,51780			
11	E 0003706	BETONIERA CU AMESTEC FORTAT, ACT.ELECTRIC, 251-500 L		6,30000			
12	E 0003716	VIBRATOR DE INTERIOR PT.BETON ACTIONAT ELECTRIC 0,9-1,5 KW		13,25000			
13	E 0003817	MALAXOR PT.MORTAR,ACTIONAT ELECTRIC, 200 L		0,60000			
14	T 0004004	COMPACTOR AUTOPROP.CU RULOURI (VALTURI) PINA LA 12TF		33,60200			
15	T 0004005	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.CU RULOURI (VALTURI), R8-14,DE 14TF		360,29341			
16	T 0004008	COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI DE 10,1-16TF		27,86806			
17	T 0004026	PERIE MECANICA PT CURATAT FUNDATII DE DRUMURI 6 CP		0,00446			
18	A 0004030	TOPITOR DE BITUM TRACTAT(EXCLUS.TRACTORUL) 500-1000L		0,45000			
19	A 0004033	CELULA DE BITUM DE 20T CAPACITATE,PT.INST.MIXTURI ASFALTICE		7,28178			
20	A 0004044	MALAXOR MECANIC PT.SUSPENSII BITUMINOASE 300-600L		17,05572			
21	T 0004046	REPARTIZ.FINISOR MIXTURI ASFAL. MOT.TERM.FARA PALPATOR 92CP		27,86806			
22	T 0004047	AUTOGUDRONATOR 3500-3600 L		2,83709			
23	T 0004062	MASINA TRASAT BENZI CIRCULATIE MOTOR ARDERE INTER 40-45CP		2,35140			
24	T 0004063	MATURA MECANICA PE TRACTOR 65CP		1,38300			
25	T 0005603	AUTOCISTERNA CU DISPOZITIV DE STROPIRE CU M.A.J. 5-8T		120,63836			
26	T 0005703	AUTOTELESCOP TB-26 MONTAT PE AUTO ZIL-157 9T		6,00000			
27	T 0005704	PLATFORMA RIDICATOARE CU BRATE TIP-PRB15 PE AUTO 5T		6,00000			
28	T 0006751	AUTOMACARA 5TF, H.MAX=6,5M, DES.MAX=5,5M		7,70000			
29	A 0007602	APARAT DE TRACTIUNE (TIRFOR) 1,5TF		12,75000			
30	E 1996	MASINA DE TAIAT ROSTURI LA BETON CU DISCURI ABRAZIVE		81,40000			

Executant00		ObiectivTANC	Formular C8	
0		1	2	3 4 = 2 X 3
31	T 2185	RULOU COMPRESOR STATIC AUTOPROPULSAT DE 10-12 T	1,47000	
Total U:			1091,73824	
				:



BENEFICIAR

OBIECTIV: TANC Modernizare Strada Tancsics Mihaly

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

Nr. crt.	Tipul de transport	U/M	Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate				Tariful	
			Cantitatea aferenta UM	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	unitar / t x km	Valoarea (exclusiv TVA)
0	1	1.1	1.2	2	3	4	5	6
1. Transport auto din articole de lucrari								
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/01)	TONE	80,00000	80,00000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= KM							
	TRA01A (Ob./Categ. 01/01)	TONE	90,00000	90,00000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= KM.							
	TRA06A (Ob./Categ. 01/02)	TONE	32,40000	32,40000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. = KM							
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/02)	TONE	64,00000	64,00000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= KM							
	TRA01A (Ob./Categ. 01/02)	TONE	27,00000	27,00000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= KM.							
	TRA01A (Ob./Categ. 01/02)	TONE	27,00000	27,00000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= KM.							
	TRA06A (Ob./Categ. 01/02)	TONE	7,50000	7,50000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. = M							
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/02)	TONE	41,25000	41,25000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= KM							
		TONE	59,40000	59,40000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. = KM							
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/03)	TONE	425,00000	425,00000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= KM							
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/03)	TONE	1947,60000	1947,60000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.= KM							
	TRA01A P (Ob./Categ. 01/03)	TONE	235,40000	235,40000				\$
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM							

0	1	1.1	1.2	2	3	4	5	6
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	1129,95000	1129,95000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	720,95000	720,95000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	68,80000	68,80000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA06A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	56,25000	56,25000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. = KM							
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	230,11000	230,11000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	155,90000	155,90000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	27,88000	27,88000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA06A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	42,50000	42,50000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTOBETONIERA DE 5,5MC DIST. = KM					\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	403,50000	403,50000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	725,95000	725,95000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	25,63000	25,63000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 01/03)	TONE	109,80000	109,80000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
TRA01A P	(Ob./Categ. 02/01)	TONE	5,00000	5,00000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM					\$		
TRA01A	(Ob./Categ. 02/01)	TONE	97,20000	97,20000				
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.=				KM.	\$		
Total transport auto din articole de lucrari				6835,97000				

Total t: 6835,97000

:



BENEFICIAR