

PROIECT NR: 418 /2022

**“ CONSTRUIRE SANTURI SI PODETE
IN COMUNA COSMESTI, JUDETUL GALATI”**

**FAZA: Proiect Tehnic +
Detalii De Executie + Caiete de Sarcini**

DOCUMENTATIE ECONOMICA

BENEFICIAR: *COMUNA COSMESTI, JUDETUL GALATI*

PROIECTANT GENERAL: *S.C. 3B CONSTRUCTION PROJECT S.R.L.*

FAZA : *P.Th. + D.D.E. + C.S.*

Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00
5	3.5	Proiectare	0.00	0.00
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00
5.2	3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza	4,955,000.00	4,955,000.00
6.1	4.1	Constructii si instalatii	4,955,000.00	4,955,000.00
		01. Construire santuri si podete	4,955,000.00	4,955,000.00
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00
6.5	4.5	Dotari	0.00	0.00
6.6	4.6	Active necorporale	0.00	0.00
7	5.1	Organizare de santier	0.00	0.00
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00
8	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00
TOTAL (fara TVA)			4,955,000.00	4,955,000.00
TVA (19.00%)			941,450.00	941,450.00
TOTAL (cu TVA)			5,896,450.00	5,896,450.00

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete



CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
1	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00
3	4.1.2	Rezistenta	4,955,000.00
		01. Drum DC68	2,622,716.18
		02. Strada Scolii	785,898.48
		03. Strada Stadionului	1,546,385.34
7	4.1.3	Arhitectura	0.00
8	4.1.4	Instalatii	0.00
9	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			4,955,000.00
CAPITOL II			
II. Montaj			
11	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
TOTAL CAPITOL II			0.00
CAPITOL III			
III. Procurare			
13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
14	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
15	4.5	Dotari	0.00
16	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			0.00
CAPITOL IV			
IV. Probe			
18	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00
TOTAL 01. Construire santuri si podete (fara TVA)			4,955,000.00
TVA (19.00%)			941,450.00
TOTAL 01. Construire santuri si podete (cu TVA)			5,896,450.00

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing. Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 01. Drum DC68



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.Lucrari pregatitoare					
1	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2.000	1,394.65	2,789.31
			material:	599.35	1,198.71
			manopera:	795.30	1,590.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	OD12B - Pichetarea traseelor de cpmunicatie pichetarea traseelor cailor de comunicatii densitatea de puncte pichetate pe un km 50	km	7.400	878.40	6,500.16
			material:	0.00	0.00
			manopera:	878.40	6,500.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	OC19A - Pichet de lemn (tarus de 40 CM lungime) pichet de lemn	buc	370.000	4.50	1,665.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	4.50	1,665.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TSG02A1 - Curatarea terenului de iarba si buruieni	100 mp	74.000	197.40	14,607.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	197.40	14,607.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL 1.Lucrari pregatitoare					25,562.07
2.Demolare accese existente					
5	RPCT09F1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundatii si elevatii	mc	312.000	187.70	58,562.31
			material:	0.00	0.00
			manopera:	132.60	41,371.11
			utilaj:	55.10	17,191.20
			transport:	0.00	0.00
6	TSC35B32 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30 M	100 mc	3.120	437.10	1,363.75
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	437.10	1,363.75
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	7.500	15.08	113.09
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	113.09
TOTAL 2.Demolare accese existente					60,039.15

3.Realizare santuri noi din beton					
8	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	14.710	780.90	11,487.04
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	11,487.04
			transport:	0.00	0.00
9	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	2,647.000	15.08	39,914.66
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.79
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	39,913.86
10	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	14.710	245.25	3,607.63
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	3,607.63
			transport:	0.00	0.00
11	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	13,534.000	7.72	104,478.42
			material:	4.42	59,820.28
			manopera:	3.30	44,658.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	1,083.000	20.11	21,773.94
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	21,773.94
13	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	3,310.000	50.84	168,267.82
			material:	22.28	73,740.18
			manopera:	28.56	94,527.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	Asim_IFA03C1 - Pereu din placi de beton simplu,turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata,impartita prin rosturi de 2,5 cm cu grosimea pereului de: 10 cm.	mp	13,534.000	63.71	862,251.14
			material:	36.71	496,833.14
			manopera:	27.00	365,418.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	1,353.400	365.00	493,991.00
15	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	3,248.000	25.13	81,627.15
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	81,627.15
TOTAL 3.Realizare santuri noi din beton					1,293,407.79

4.Realizare camere drenante					
16	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	1.400	780.90	1,093.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	1,093.26
			transport:	0.00	0.00
17	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	252.000	15.08	3,799.96
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	3,799.88
18	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	1.400	245.25	343.35
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	343.35
			transport:	0.00	0.00
19	IFB09D3 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 CM din pietris	mp	42.000	25.75	1,081.50
			material:	14.35	602.70
			manopera:	11.40	478.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	14.000	20.11	281.47
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	281.47
21	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip p	mp	203.000	42.95	8,719.15
			material:	15.05	3,055.76
			manopera:	27.90	5,663.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	203.000	28.29	5,742.02
			material:	24.09	4,890.27
			manopera:	4.20	851.75
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	0.900	20.11	18.09
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	18.09
24	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	70.000	409.85	28,689.57
			material:	370.25	25,917.57
			manopera:	13.20	924.00
			utilaj:	26.40	1,848.00
			transport:	0.00	0.00
24.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	70.560	365.00	25,754.40
25	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	169.000	25.13	4,247.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	4,247.23
25	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	7.000	300.00	2,100.00
TOTAL 4.Realizare camere drenante					56,115.60

5.Realizare podete noi de acces					
26	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	11.000	906.30	9,969.30
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	906.30	9,969.30
			transport:	0.00	0.00
27	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,980.000	15.08	29,856.83
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.59
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	29,856.23
28	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	11.000	245.25	2,697.75
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	2,697.75
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	1,200.000	18.78	22,530.00
			material:	10.08	12,090.00
			manopera:	8.70	10,440.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	306.000	20.11	6,152.19
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	6,152.19
31	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	173.000	461.90	79,908.53
			material:	368.62	63,771.26
			manopera:	64.78	11,206.77
			utilaj:	28.50	4,930.50
			transport:	0.00	0.00
31.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	174.384	365.00	63,650.16
32	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	419.000	25.13	10,530.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	10,530.10
33	ACC08A1 - Montare Tub Corugat Dni 300 mm	m	1,440.000	227.41	327,474.72
			material:	156.55	225,429.12
			manopera:	39.90	57,456.00
			utilaj:	30.96	44,589.60
			transport:	0.00	0.00
33.1	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	1,440.000	150.00	216,000.00
34	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	12.000	20.11	241.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	241.26
35	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	1,680.000	18.78	31,542.00
			material:	10.08	16,926.00
			manopera:	8.70	14,616.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	403.000	20.11	8,102.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	8,102.40

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
37	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	1,440.000	50.84	73,204.13
			material:	22.28	32,080.32
			manopera:	28.56	41,123.81
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	1,680.000	28.29	47,520.14
			material:	24.09	40,471.20
			manopera:	4.20	7,048.94
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	7.450	20.11	149.78
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	149.78
40	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	360.000	409.85	147,546.36
			material:	370.25	133,290.36
			manopera:	13.20	4,752.00
			utilaj:	26.40	9,504.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	362.880	365.00	132,451.20
41	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	871.000	25.13	21,889.55
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	21,889.55
TOTAL 5.Realizare podete noi de acces					819,315.04

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
9,039.98	24,163.37	1,192,216.87	724,901.18	108,625.38	228,696.24	2,254,439.66

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	16,310.28	0.00	0.00	16,310.28
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		1,192,216.87	741,211.45	108,625.38	228,696.24	2,270,749.94

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	119,221.69	74,121.15	10,862.54	22,869.62	227,074.99
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		1,311,438.55	815,332.60	119,487.92	251,565.87	2,497,824.93

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	65,571.93	40,766.63	5,974.40	12,578.29	124,891.25

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
T4 = T3 + Beneficiu		1,377,010.48	856,099.23	125,462.31	264,144.16	2,622,716.18

TOTAL GENERAL (fara TVA)	2,622,716.18
TVA (19.00%)	498,316.07
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	3,121,032.25

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing. Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 01. Drum DC68



Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2004268 - Plasa sudata 6mm	mp	1,883.000	24.00	45,192.00	Depozit	126.220
2	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	1,961.224	365.00	715,846.76	Depozit	5,138.410
3	2200161 - Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 MM	mc	8.610	70.00	602.70	Depozit	13.780
	2200379 - Balast	mc	446.400	65.00	29,016.00	Depozit	758.880
5	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	703.768	85.00	59,820.28	Depozit	950.090
6	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0.387	1,500.00	580.50	Depozit	0.310
7	2901167 - Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	8.672	1,500.00	13,007.70	Depozit	5.200
8	2903969 - Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	2.022	1,500.00	3,032.70	Depozit	1.010
9	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	6.175	1,500.00	9,262.50	Depozit	3.090
10	2928335 - Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	285.000	210.00	59,850.00	Depozit	6.560
11	2928347 - Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	12.180	150.00	1,827.00	Depozit	0.300
12	3803166 - Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	28.245	6.00	169.47	Depozit	0.030
13	3803269 - Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	337.250	6.00	2,023.50	Depozit	0.340
14	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	7.000	300.00	2,100.00	Depozit	0.000
15	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	1.200	0.50	0.60	Depozit	0.000
16	5886899 - Cuie cu cap conic tip a1 2,8 X 50 OL 34 S 2111	kg	4.300	6.50	27.95	Depozit	0.000
17	5886954 - Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	2.639	5.00	13.20	Depozit	0.000
18	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.036	25.00	0.90	Depozit	0.000
19	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.020	20.13	0.40	Depozit	0.000
20	6202806 - Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	774.480	7.00	5,421.36	Depozit	774.480
21	6301690 - Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	3.040	200.00	608.00	Depozit	0.040
22	6309903 - Confectie metalice sud.cornier < 70 MM pentru	kg	12.900	7.20	92.88	Depozit	0.010
23	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	214.319	6.00	1,285.91	Depozit	0.250

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
24	6311889 - Bratara simpla 1 cirje mare	buc	4.800	12.50	60.00	Depozit	0.000
25	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	1,440.000	150.00	216,000.00	Depozit	1,259.960
26	6601351 - Inel cauciuc imbin.tub azboc.bet.cl20 B60 438X17 S6907	buc	290.880	25.00	7,272.00	Depozit	0.190
27	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 imprim. S7361	mp	0.720	65.00	46.80	Depozit	0.000
28	6716974 - Folie reflectorizanta (import)	mp	0.088	750.00	66.00	Depozit	0.000
29	7100081 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
30	7100093 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
31	7100108 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
32	7100213 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
33	7101011 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
34	7101217 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.640	200.00	128.00	Depozit	0.000
35	7101255 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
36	7101322 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
37	7315789 - Decofrol	kg	742.950	25.00	18,573.75	Depozit	0.820
TOTAL Materiale					1,192,216.87	Greutate	9,039.98

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 01. Drum DC68



Formular C7 Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10711 - Dulgher constructii categoria I	1,114.691	30.00	33,440.73	100.00
2	10721 - Dulgher constructii categoria a II-a	1,352.183	30.00	40,565.50	100.00
3	10731 - Dulgher constructii categoria a III-a	1,697.418	30.00	50,922.54	100.00
4	10741 - Dulgher constructii categoria a IV- a	546.202	30.00	16,386.08	100.00
5	11000 - Betonist	6,358.426	30.00	190,752.78	100.00
6	13400 - Dulgher	55.500	30.00	1,665.00	100.00
7	13410 - Dulgher constructii	64.500	30.00	1,935.00	100.00
8	13430 - Dulgher poduri	7.300	30.00	219.00	100.00
9	15000 - Fierar beton	246.428	30.00	7,392.85	100.00
10	17010 - Inginer proiectant	54.168	30.00	1,625.04	100.00
11	17110 - Instalator alimentare cu apa	1,771.200	30.00	53,136.00	100.00
12	20600 - Muncitor de deservire	16.928	30.00	507.85	100.00
13	20640 - Muncitor deservire constructii masini	7.300	30.00	219.00	100.00
14	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	8,353.270	30.00	250,598.09	100.00
15	24400 - Pietrar	2,339.765	30.00	70,192.94	100.00
16	26100 - Sapator	15.540	30.00	466.20	100.00
17	28210 - Tehnician proiectant	54.168	30.00	1,625.04	100.00
18	28600 - Topograf	108.336	30.00	3,250.08	100.00
19	29931 - Muncitor deservire constructii masini categoria I	0.049	30.00	1.46	100.00
Ore Manopera		24,163.370	TOTAL	724,901.18	

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 01. Drum DC68



Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	2508 - Motocompr cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 MC/min	90.480	95.00	8,595.60
2	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	90.480	95.00	8,595.60
3	3312 - Autopompa hidraulica de beton 40-60 MC/H	24.940	300.00	7,482.00
4	3521 - Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	118.682	190.00	22,549.60
5	3553 - Buldozar pe senile 65-80cp	29.550	225.00	6,648.73
6	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	51.600	75.00	3,870.00
7	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	65.740	75.00	4,930.50
8	4701 - Motopompa 6- 8cp	12.960	110.00	1,425.60
9	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	156.960	275.00	43,164.00
10	7406 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	5.803	235.00	1,363.75
TOTAL Utilaje				108,625.38

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing. Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 01. Drum DC68



Formular C9

Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km)	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30325 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 50 km	4,707.000	50.000	1.250	0.50	118,294.02
2	8888899 - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	4,886.500	5.000	0.120	3.02	73,683.08
3	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	1,806.000	50.000	1.250	0.40	36,310.01
4	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	20.350	50.000	1.250	0.40	409.14
TOTAL Transport						228,696.24

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 02. Strada Scolii



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.Lucrari pregatitoare					
1	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2.000	1,394.65	2,789.31
			material:	599.35	1,198.71
			manopera:	795.30	1,590.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	OD12B - Pichetarea traseelor de cpmunicatie pichetarea traseelor cailor de comunicatii densitatea de puncte pichetate pe un km 50	km	1.800	878.40	1,581.12
			material:	0.00	0.00
			manopera:	878.40	1,581.12
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	OC19A - Pichet de lemn (tarus de 40 CM lungime) pichet de lemn	buc	92.000	4.50	414.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	4.50	414.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TSG02A1 - Curatarea terenului de iarba si buruieni	100 mp	18.000	197.40	3,553.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	197.40	3,553.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL 1.Lucrari pregatitoare					8,337.63
2.Demolare accese existente					
5	RPCT09F1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundatii si elevatii	mc	117.000	187.70	21,960.86
			material:	0.00	0.00
			manopera:	132.60	15,514.16
			utilaj:	55.10	6,446.70
			transport:	0.00	0.00
6	TSC35B32 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30 M	100 mc	1.170	437.10	511.41
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	437.10	511.41
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	281.000	15.08	4,237.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	4,237.17
TOTAL 2.Demolare accese existente					26,709.53

3.Realizare santuri noi din beton					
8	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	3.610	780.90	2,819.05
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	2,819.05
			transport:	0.00	0.00
9	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	650.000	15.08	9,801.48
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	9,801.29
10	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	3.610	245.25	885.35
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	885.35
			transport:	0.00	0.00
11	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	3,317.000	7.72	25,606.24
			material:	4.42	14,661.14
			manopera:	3.30	10,945.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	265.000	20.11	5,327.88
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	5,327.88
13	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	812.000	50.84	41,278.99
			material:	22.28	18,089.74
			manopera:	28.56	23,189.26
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	Asim_IFA03C1 - Pereu din placi de beton simplu,turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata,impartita prin rosturi de 2,5 cm cu grosimea pereului de: 10 cm.	mp	3,317.000	63.71	211,326.07
			material:	36.71	121,767.07
			manopera:	27.00	89,559.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	331.700	365.00	121,070.50
15	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	796.000	25.13	20,004.68
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	20,004.68
TOTAL 3.Realizare santuri noi din beton					317,049.76

4.Realizare camere drenante					
16	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.400	780.90	312.36
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	312.36
			transport:	0.00	0.00
17	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	72.000	15.08	1,085.70
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.02
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	1,085.68
18	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	0.400	245.25	98.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	98.10
			transport:	0.00	0.00
19	IFB09D3 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 CM din pietris	mp	12.000	25.75	309.00
			material:	14.35	172.20
			manopera:	11.40	136.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	4.000	20.11	80.42
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	80.42
21	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip p	mp	58.000	42.95	2,491.19
			material:	15.05	873.07
			manopera:	27.90	1,618.11
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	58.000	28.29	1,640.58
			material:	24.09	1,397.22
			manopera:	4.20	243.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	0.260	20.11	5.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	5.23
24	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	20.000	409.85	8,197.02
			material:	370.25	7,405.02
			manopera:	13.20	264.00
			utilaj:	26.40	528.00
			transport:	0.00	0.00
24.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	20.160	365.00	7,358.40
25	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	48.000	25.13	1,206.31
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	1,206.31
25	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	2.000	300.00	600.00
TOTAL 4.Realizare camere drenante					16,025.91

5.Realizare podete noi de acces

26	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	4.050	906.30	3,670.52
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	906.30	3,670.52
			transport:	0.00	0.00
27	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	729.000	15.08	10,992.74
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.22
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	10,992.52
28	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	4.050	245.25	993.26
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	993.26
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	450.000	18.78	8,448.75
			material:	10.08	4,533.75
			manopera:	8.70	3,915.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	115.000	20.11	2,312.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	2,312.10
31	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	65.000	461.90	30,023.44
			material:	368.62	23,960.30
			manopera:	64.78	4,210.64
			utilaj:	28.50	1,852.50
			transport:	0.00	0.00
31.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	65.520	365.00	23,914.80
32	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	157.000	25.13	3,945.65
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	3,945.65
33	ACC08A1 - Montare Tub Corugat Dni 300 mm	m	540.000	227.41	122,803.02
			material:	156.55	84,535.92
			manopera:	39.90	21,546.00
			utilaj:	30.96	16,721.10
			transport:	0.00	0.00
33.1	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	540.000	150.00	81,000.00
34	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	4.500	20.11	90.47
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	90.47
35	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	630.000	18.78	11,828.25
			material:	10.08	6,347.25
			manopera:	8.70	5,481.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	161.000	20.11	3,236.94
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	3,236.94

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
37	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	540.000	50.84	27,451.55
			material:	22.28	12,030.12
			manopera:	28.56	15,421.43
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	630.000	28.29	17,820.05
			material:	24.09	15,176.70
			manopera:	4.20	2,643.35
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	28.000	20.11	562.95
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	562.95
40	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	135.000	409.85	55,329.88
			material:	370.25	49,983.88
			manopera:	13.20	1,782.00
			utilaj:	26.40	3,564.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	136.080	365.00	49,669.20
41	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	327.000	25.13	8,218.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	8,218.00
TOTAL 5.Realizare podete noi de acces					307,727.57

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
2,732.36	6,786.96	362,732.09	203,608.65	38,402.35	71,107.30	675,850.39

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	4,581.19	0.00	0.00	4,581.19
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		362,732.09	208,189.85	38,402.35	71,107.30	680,431.58

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	36,273.21	20,818.98	3,840.23	7,110.73	68,043.16
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		399,005.30	229,008.83	42,242.58	78,218.03	748,474.74

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	19,950.27	11,450.44	2,112.13	3,910.90	37,423.74
T4 = T3 + Beneficiu		418,955.57	240,459.28	44,354.71	82,128.93	785,898.48

TOTAL GENERAL (fara TVA)	785,898.48
TVA (19.00%)	149,320.71
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	935,219.19

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 02. Strada Scolii



Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2004268 - Plasa sudata 6mm	mp	688.000	24.00	16,512.00	Depozit	46.120
2	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	553.460	365.00	202,012.90	Depozit	1,450.070
3	2200161 - Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 MM	mc	2.460	70.00	172.20	Depozit	3.940
	2200379 - Balast	mc	167.400	65.00	10,881.00	Depozit	284.580
5	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	172.484	85.00	14,661.14	Depozit	232.850
6	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0.140	1,500.00	209.25	Depozit	0.110
7	2901167 - Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	2.468	1,500.00	3,702.60	Depozit	1.480
8	2903969 - Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	0.576	1,500.00	863.40	Depozit	0.290
9	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	1.758	1,500.00	2,636.40	Depozit	0.880
10	2928335 - Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	81.120	210.00	17,035.20	Depozit	1.870
11	2928347 - Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	3.480	150.00	522.00	Depozit	0.090
12	3803166 - Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	10.320	6.00	61.92	Depozit	0.010
13	3803269 - Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	95.992	6.00	575.95	Depozit	0.100
14	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	2.000	300.00	600.00	Depozit	0.000
15	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	1.200	0.50	0.60	Depozit	0.000
16	5886899 - Cuie cu cap conic tip a1 2,8 X 50 OL 34 S 2111	kg	1.550	6.50	10.08	Depozit	0.000
17	5886954 - Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	0.754	5.00	3.77	Depozit	0.000
18	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.036	25.00	0.90	Depozit	0.000
19	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.020	20.13	0.40	Depozit	0.000
20	6202806 - Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	237.070	7.00	1,659.49	Depozit	237.070
21	6301690 - Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	3.040	200.00	608.00	Depozit	0.040
22	6309903 - Confectie metalice sud.cornier < 70 MM pentru	kg	4.650	7.20	33.48	Depozit	0.010
23	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	61.018	6.00	366.11	Depozit	0.070

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
24	6311889 - Bratară simplă 1 cirje mare	buc	4.800	12.50	60.00	Depozit	0.000
25	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	540.000	150.00	81,000.00	Depozit	472.480
26	6601351 - Inel cauciuc imbin.tub azboc.bet.cl20 B60 438X17 S6907	buc	109.080	25.00	2,727.00	Depozit	0.070
27	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 imprim. S7361	mp	0.720	65.00	46.80	Depozit	0.000
28	6716974 - Folie reflectorizanta (import)	mp	0.088	750.00	66.00	Depozit	0.000
29	7100081 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
30	7100093 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
31	7100108 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
32	7100213 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
33	7101011 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
34	7101217 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.640	200.00	128.00	Depozit	0.000
35	7101255 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
36	7101322 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
37	7315789 - Decofrol	kg	211.500	25.00	5,287.50	Depozit	0.230
TOTAL Materiale					362,732.09	Greutate	2,732.36

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 02. Strada Scolii



Formular C7

Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10711 - Dulgher constructii categoria I	317.316	30.00	9,519.47	100.00
2	10721 - Dulgher constructii categoria a II-a	384.982	30.00	11,549.45	100.00
3	10731 - Dulgher constructii categoria a III-a	483.196	30.00	14,495.88	100.00
4	10741 - Dulgher constructii categoria a IV- a	155.466	30.00	4,663.99	100.00
5	11000 - Betonist	1,591.816	30.00	47,754.49	100.00
6	13400 - Dulgher	13.800	30.00	414.00	100.00
7	13410 - Dulgher constructii	23.250	30.00	697.50	100.00
8	13430 - Dulgher poduri	7.300	30.00	219.00	100.00
9	15000 - Fierar beton	90.039	30.00	2,701.16	100.00
10	17010 - Inginer proiectant	13.176	30.00	395.28	100.00
11	17110 - Instalator alimentare cu apa	664.200	30.00	19,926.00	100.00
12	20600 - Muncitor de deservire	6.185	30.00	185.55	100.00
13	20640 - Muncitor deservire constructii masini	7.303	30.00	219.08	100.00
14	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	2,303.007	30.00	69,090.21	100.00
15	24400 - Pietrar	682.597	30.00	20,477.90	100.00
16	26100 - Sapator	3.780	30.00	113.40	100.00
17	28210 - Tehnician proiectant	13.176	30.00	395.28	100.00
18	28600 - Topograf	26.352	30.00	790.56	100.00
19	29931 - Muncitor deservire constructii masini categoria I	0.015	30.00	0.44	100.00
Ore Manopera		6,786.960	TOTAL	203,608.65	

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing. Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 02. Strada Scolii



Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	2508 - Motocompr cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 MC/min	33.930	95.00	3,223.35
2	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	33.930	95.00	3,223.35
3	3312 - Autopompa hidraulica de beton 40-60 MC/H	8.990	300.00	2,697.00
4	3521 - Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	35.800	190.00	6,801.92
5	3553 - Buldozar pe senile 65-80cp	8.785	225.00	1,976.72
6	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	18.600	75.00	1,395.00
7	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	24.700	75.00	1,852.50
8	4701 - Motopompa 6- 8cp	4.860	110.00	534.60
9	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	58.860	275.00	16,186.50
10	7406 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	2.176	235.00	511.41
TOTAL Utilaje				38,402.35

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing. Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 02. Strada Scolii



Formular C9 Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km)	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30325 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 50 km	1,328.000	50.000	1.250	0.50	33,374.65
2	8888899 - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	1,732.000	5.000	0.120	3.02	26,116.67
3	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	545.000	50.000	1.250	0.40	10,957.34
4	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	32.760	50.000	1.250	0.40	658.65
TOTAL Transport						71,107.30

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 03. Strada Stadionului



Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1.Lucrari pregatitoare					
1	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	2.000	1,394.65	2,789.31
			material:	599.35	1,198.71
			manopera:	795.30	1,590.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2	OD12B - Pichetarea traseelor de cpmunicatie pichetarea traseelor cailor de comunicatii densitatea de puncte pichetate pe un km 50	km	3.800	878.40	3,337.92
			material:	0.00	0.00
			manopera:	878.40	3,337.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	OC19A - Pichet de lemn (tarus de 40 CM lungime) pichet de lemn	buc	190.000	4.50	855.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	4.50	855.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4	TSG02A1 - Curatarea terenului de iarba si buruieni	100 mp	38.000	197.40	7,501.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	197.40	7,501.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL 1.Lucrari pregatitoare					14,483.43
2.Demolare accese existente					
5	RPCT09F1 - Demolarea elementelor de beton simplu si beton armat cu mijloace mecanice a betonului simplu din fundatii si elevatii	mc	221.000	187.70	41,481.63
			material:	0.00	0.00
			manopera:	132.60	29,304.53
			utilaj:	55.10	12,177.10
			transport:	0.00	0.00
6	TSC35B32 - Excavat,transport,cu incarcator frontal,la distante de : incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe pneuri de 1.5-4.0 MC,pamant din teren categoria 2 la distanta de 21-30 M	100 mc	2.210	437.10	965.99
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	437.10	965.99
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	530.000	15.08	7,991.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	7,991.82
TOTAL 2.Demolare accese existente					50,439.60

3.Realizare santuri noi din beton					
8	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	7.510	780.90	5,864.56
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	5,864.56
			transport:	0.00	0.00
9	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,353.000	15.08	20,402.17
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.41
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	20,401.76
10	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	7.510	245.25	1,841.83
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	1,841.83
			transport:	0.00	0.00
11	IFB09A1 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	6,914.000	7.72	53,374.01
			material:	4.42	30,559.88
			manopera:	3.30	22,814.13
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	554.000	20.11	11,138.29
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	11,138.29
13	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	1,691.000	50.84	85,964.01
			material:	22.28	37,672.10
			manopera:	28.56	48,291.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	Asim_IFA03C1 - Pereu din placi de beton simplu,turnat pe loc in cimpuri separate pina la 2 mp suprafata,impartita prin rosturi de 2,5 cm cu grosimea pereului de: 10 cm.	mp	6,914.000	63.71	440,490.94
			material:	36.71	253,812.94
			manopera:	27.00	186,678.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	691.400	365.00	252,361.00
15	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	1,660.000	25.13	41,718.31
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	41,718.31
TOTAL 3.Realizare santuri noi din beton					660,794.10

4.Realizare camere drenante					
16	TSC02C1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 1	100 mc	0.600	780.90	468.54
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	780.90	468.54
			transport:	0.00	0.00
17	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	108.000	15.08	1,628.55
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	1,628.52
18	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	0.600	245.25	147.15
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	147.15
			transport:	0.00	0.00
19	IFB09D3 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 20 CM din pietris	mp	18.000	25.75	463.50
			material:	14.35	258.30
			manopera:	11.40	205.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	6.000	20.11	120.63
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	120.63
21	PC01A1 - Cofraje pentru betoane fundatii,radiere execut .din panouri cu placaj tip p	mp	87.000	42.95	3,736.78
			material:	15.05	1,309.61
			manopera:	27.90	2,427.17
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	87.000	28.29	2,460.86
			material:	24.09	2,095.83
			manopera:	4.20	365.03
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	0.390	20.11	7.84
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	7.84
24	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	30.000	409.85	12,295.53
			material:	370.25	11,107.53
			manopera:	13.20	396.00
			utilaj:	26.40	792.00
			transport:	0.00	0.00
24.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	30.240	365.00	11,037.60
25	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	73.000	25.13	1,834.60
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	1,834.60
25	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	3.000	300.00	900.00
TOTAL 4.Realizare camere drenante					24,063.99

5.Realizare podete noi de acces

26	TSC02D1 - Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.12-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare auto in teren catg 2	100 mc	7.650	906.30	6,933.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	906.30	6,933.20
			transport:	0.00	0.00
27	TRA01A05P - Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,377.000	15.08	20,764.07
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.41
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	15.08	20,763.65
28	TSD02A1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 15-20 cm	100 mc	7.650	245.25	1,876.16
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	245.25	1,876.16
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	850.000	18.78	15,958.75
			material:	10.08	8,563.75
			manopera:	8.70	7,395.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	217.000	20.11	4,362.83
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	4,362.83
31	PB02A1 - Turnare beton simplu b75 in fundatii obisnuite,zidde sprijin pereuri etc. manual	mc	122.000	461.90	56,351.68
			material:	368.62	44,971.64
			manopera:	64.78	7,903.04
			utilaj:	28.50	3,477.00
			transport:	0.00	0.00
31.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	122.976	365.00	44,886.24
32	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	296.000	25.13	7,438.93
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	7,438.93
33	ACC08A1 - Montare Tub Corugat Dni 300 mm	m	1,020.000	227.41	231,961.26
			material:	156.55	159,678.96
			manopera:	39.90	40,698.00
			utilaj:	30.96	31,584.30
			transport:	0.00	0.00
33.1	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	1,020.000	150.00	153,000.00
34	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	8.500	20.11	170.89
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	170.89
35	IFB09C2 - Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 15 cm din balast	mp	1,190.000	18.78	22,342.25
			material:	10.08	11,989.25
			manopera:	8.70	10,353.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	304.000	20.11	6,111.98
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	6,111.98

SECȚIUNEA TEHNICA				SECȚIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
37	PC02A1 - Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	1,020.000	50.84	51,852.92
			material:	22.28	22,723.56
			manopera:	28.56	29,129.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	TE06C1 - Plasa de armatura sudata tip stnb D=6MM ochiurile 100X100MM	mp	1,190.000	28.29	33,660.10
			material:	24.09	28,667.10
			manopera:	4.20	4,993.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	tona	5.290	20.11	106.36
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	20.11	106.36
40	CA06A1 - Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) in fundatii continue si izolate la adancimea de pompare pana la 10 M si distante pana la 15 M, inclusiv	mc	255.000	409.85	104,512.00
			material:	370.25	94,414.00
			manopera:	13.20	3,366.00
			utilaj:	26.40	6,732.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	257.040	365.00	93,819.60
41	TRA06A50 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=50 km	tona	617.000	25.13	15,506.14
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	25.13	15,506.14
TOTAL 5.Realizare podete noi de acces					579,909.53

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
5,370.00	13,586.84	709,923.16	407,605.11	72,859.82	139,302.55	1,329,690.65

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	9,171.12	0.00	0.00	9,171.12
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		709,923.16	416,776.23	72,859.82	139,302.55	1,338,861.77

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	10.0000 %	70,992.32	41,677.62	7,285.98	13,930.26	133,886.18
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		780,915.48	458,453.85	80,145.81	153,232.81	1,472,747.95

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	39,045.77	22,922.69	4,007.29	7,661.64	73,637.40
T4 = T3 + Beneficiu		819,961.25	481,376.54	84,153.10	160,894.45	1,546,385.34

TOTAL GENERAL (fara TVA)	1,546,385.34
TVA (19.00%)	293,813.22
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	1,840,198.56

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 03. Strada Stadionului



Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	2004268 - Plasa sudata 6mm	mp	1,277.000	24.00	30,648.00	Depozit	85.600
2	2100971 - Beton de ciment C30/37	mc	1,101.656	365.00	402,104.44	Depozit	2,886.340
3	2200161 - Pietris ciuruit spalat de rau 7-30 MM	mc	3.690	70.00	258.30	Depozit	5.900
4	2200379 - Balast	mc	316.200	65.00	20,553.00	Depozit	537.540
5	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm	mc	359.528	85.00	30,559.88	Depozit	485.360
6	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0.256	1,500.00	384.75	Depozit	0.210
7	2901167 - Manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	4.932	1,500.00	7,398.00	Depozit	2.960
8	2903969 - Scindura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6,00m s 942	mc	1.137	1,500.00	1,704.90	Depozit	0.570
9	2908737 - Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	mc	3.524	1,500.00	5,286.45	Depozit	1.760
10	2928335 - Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	mp	162.660	210.00	34,158.60	Depozit	3.740
11	2928347 - Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	5.220	150.00	783.00	Depozit	0.130
12	3803166 - Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 s 889	kg	19.155	6.00	114.93	Depozit	0.020
13	3803269 - Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	kg	192.481	6.00	1,154.89	Depozit	0.190
14	526312 - Gratar metalic cu balamale prinse in beton (material+transport+montaj)	buc	3.000	300.00	900.00	Depozit	0.000
15	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	1.200	0.50	0.60	Depozit	0.000
16	5886899 - Cuie cu cap conic tip a1 2,8 X 50 OL 34 S 2111	kg	2.850	6.50	18.52	Depozit	0.000
17	5886954 - Cuie cu cap conic tip a1 3 x 80 OL 34 s 2111	kg	1.131	5.00	5.66	Depozit	0.000
18	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.036	25.00	0.90	Depozit	0.000
19	6202507 - Vaseline tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.020	20.13	0.40	Depozit	0.000
20	6202806 - Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	466.400	7.00	3,264.80	Depozit	466.400
21	6301690 - Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	3.040	200.00	608.00	Depozit	0.040
22	6309903 - Confectie metalice sud.cornier < 70 MM pentru	kg	8.550	7.20	61.56	Depozit	0.010
23	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	120.213	6.00	721.28	Depozit	0.140

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
24	6311889 - Bratara simpla 1 cirje mare	buc	4.800	12.50	60.00	Depozit	0.000
25	6418833 - Tub Corugat Dni 300 mm	ml	1,020.000	150.00	153,000.00	Depozit	892.470
26	6601351 - Inel cauciuc imbin.tub azboc.bet.ci20 B60 438X17 S6907	buc	206.040	25.00	5,151.00	Depozit	0.140
27	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 imprim. S7361	mp	0.720	65.00	46.80	Depozit	0.000
28	6716974 - Folie reflectorizanta (import)	mp	0.088	750.00	66.00	Depozit	0.000
29	7100081 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
30	7100093 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
31	7100108 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
32	7100213 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
33	7101011 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
34	7101217 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.640	200.00	128.00	Depozit	0.000
35	7101255 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.320	200.00	64.00	Depozit	0.000
36	7101322 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.160	200.00	32.00	Depozit	0.000
37	7315789 - Decofrol	kg	419.700	25.00	10,492.50	Depozit	0.460
TOTAL Materiale					709,923.16	Greutate	5,370.00

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 03. Strada Stadionului



Formular C7

Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	10711 - Dulgher constructii categoria I	631.001	30.00	18,930.03	100.00
2	10721 - Dulgher constructii categoria a II-a	757.600	30.00	22,728.01	100.00
3	10731 - Dulgher constructii categoria a III-a	961.276	30.00	28,838.27	100.00
4	10741 - Dulgher constructii categoria a IV- a	311.738	30.00	9,352.14	100.00
5	11000 - Betonist	3,296.006	30.00	98,880.19	100.00
6	13400 - Dulgher	28.500	30.00	855.00	100.00
7	13410 - Dulgher constructii	42.750	30.00	1,282.50	100.00
8	13430 - Dulgher poduri	7.300	30.00	219.00	100.00
9	15000 - Fierar beton	167.121	30.00	5,013.63	100.00
10	17010 - Inginer proiectant	27.816	30.00	834.48	100.00
11	17110 - Instalator alimentare cu apa	1,254.600	30.00	37,638.00	100.00
12	20600 - Muncitor de deservire	11.480	30.00	344.41	100.00
13	20640 - Muncitor deservire constructii masini	7.305	30.00	219.16	100.00
14	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	4,631.976	30.00	138,959.28	100.00
15	24400 - Pietrar	1,358.911	30.00	40,767.33	100.00
16	26100 - Sapator	7.980	30.00	239.40	100.00
17	28210 - Tehnician proiectant	27.816	30.00	834.48	100.00
18	28600 - Topograf	55.632	30.00	1,668.96	100.00
19	29931 - Muncitor deservire constructii masini categoria I	0.028	30.00	0.85	100.00
Ore Manopera		13,586.840	TOTAL	407,605.11	

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 03. Strada Stadionului



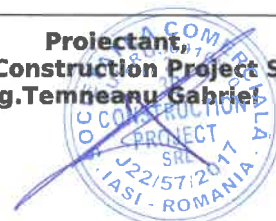
Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	2508 - Motocompr cu 2 ciocane de abataj 4,0-5,9 MC/min	64.090	95.00	6,088.55
2	2801 - Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 Kg	64.090	95.00	6,088.55
3	3312 - Autopompa hidraulica de beton 40-60 MC/H	16.530	300.00	4,959.00
4	3521 - Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	69.823	190.00	13,266.29
5	3553 - Buldozar pe senile 65-80cp	17.178	225.00	3,865.14
6	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	34.200	75.00	2,565.00
7	3720 - Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	46.360	75.00	3,477.00
8	4701 - Motopompa 6- 8cp	9.180	110.00	1,009.80
9	6752 - Automacara 6- 9,9tf cu brat cu zabrele	111.180	275.00	30,574.50
10	7406 - Incarcator frontal pe pneuri de 2,6-3,9 MC	4.111	235.00	965.99
TOTAL Utilaje				72,859.82

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel



Beneficiar: Comuna Cosmesti, Judetul Galati
 Executant:
 Proiectant: S.C. 3B Construction Project S.R.L.
 Obiectivul: "Construire santuri si podete in comuna Cosmesti, Judetul Galati"
 Obiectul: 01. Construire santuri si podete
 Stadiul fizic: 03. Strada Stadionului



Formular C9 Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	30325 - Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 MC dist. = 50 km	2,646.000	50.000	1.250	0.50	66,497.98
2	8888899 - Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	3,368.000	5.000	0.120	3.02	50,785.76
3	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	1,081.000	50.000	1.250	0.40	21,733.73
4	8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km.	14.180	50.000	1.250	0.40	285.09
TOTAL Transport						139,302.55

Beneficiar,
Comuna Cosmesti, Judetul Galati

Proiectant,
S.C. 3B Construction Project S.R.L.
Ing.Temneanu Gabriel

