

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Obiectul: 01a - AMENAJARE COPERTINA STATIE TRANSBORDARE

Formularul F2 - CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte				
Nr. crt.	Nr. cap. /	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Lei	Euro
0	1	2	3	4
1	I	Lucrari de constructii		
2	1	STATIE DE TRANSBORDARE		
3	2	CONSTRUCTII REZISTENTA		
4	3	CONSTRUCTII ARHITECTURA		
5		TOTAL I		
6	II	Montaj utilaje si echipamente tehnologice		
7		TOTAL II		
8	III	Procurare		
9	1	Utilaje si echipamente tehnologice		
10	2	Utilaje si echipamente de transport		
11	3	Dotari		
12		TOTAL III		
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):				
Taxa pe valoarea adaugata:				
TOTAL VALOARE:				

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Obiectul: STATIE DE TRANSBORDARE

Devizul: [CC0651] CONSTRUCTII REZISTENTA

Formularul F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	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	0.57		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepde de	mc	14.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	TRB01C14	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 40m	tona	25.6		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	tona	46.1		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	TRA01A10P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km	tona	127.3		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	TSD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulat de 0.7 mm,prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	mc	7.8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	CB10B1	Cofraje pentru beton în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje, din panouri refofosibile cu placaj 15mm inclusiv spijin	mp	33.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8	CZ0301E1	Confecționarea armăturilor din otel beton pentru beton armat în fundații fasonarea barelor pentru fundații izolate (inclusiv fundații pahar) continui și radiere, în ateliere centralizate PC 52, D= 10-16 mm ;	kg	190		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

9	CC01A1	Montarea armăturilor din oțel-beton în fundații izolate (inclusiv fundații pahar), cu diametrul armăturilor până la 18 mm inclusiv, distanțier din mase plastice	kg	600		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
10	CZ0301D1	Confecționarea armăturilor din oțel beton pentru beton armat în fundații fasonarea barelor pentru fundații izolate (inclusiv fundații pahar) continui și radiere, în ateliere centralizate PC 52, D= 6-8 mm ;	kg	410		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
11	CA06A1	Turnarea cu pompa a betonului simplu marca...1) în fundații continui și izolate la adâncimea de pompare până la 10 m și distanțe până la 15 m, inclusiv	mc	4.4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
12	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	4.5		
				Material:		
				Transport:		
13	CA07A1	Turnarea cu pompa a betonului armat în elementele construcțiilor, exclusiv cele executate în cofraje glisante marca ...1) în fundații izolate și fundații pahar la adâncime de pompare până la 10 m și distanțe până	mc	47		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
14	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	47.4		
				Material:		
				Transport:		
15	CZ0121A1	Adausuri la betoane plastifiant	l	171		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
16	TRA06A10	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =10km	tona	129.8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
17	YC01	Procurare profile HEB 450 = 7000 kg	kg	7000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
18	CL01A1	Montarea stâlpilor din oțel, pentru hale industriale, livrați complet asamblați având până la o tona	tona	7		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
19	YC01	Procurare grinzi metalice = 4000 kg	kg	4000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
20	CL04A1	Montarea grinzilor cu inimă plină, din oțel, complet asamblate sub 1t	tona	4.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

21	YC01	Procurare pane metalice = 12 700 kg	kg	12700		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
22	CL16B1	Pane metalice de 0,1—0,2 tone pe bucată, gata confecționate montate pe grinzi metalice la silozuri cereale cu înălțimea de 35-60m	tona	12.7		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
23	CL21A1	Confecții metalice diverse înglobate total sau parțial în beton din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	2000		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
23.1	6309886	Grinzi de rigidizare	kg	2000		
24	IZD02A	Curățarea de rugină cu peria de sârmă a confecțiilor și construcțiilor metalice executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	tona	24.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
25	IZD03D	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat	tona	24.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
26	IZD04D	Vopsire confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în două straturi, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu aparat cu aer comprimat	tona	24.2		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
27	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	38.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS						
Sanatate						
Somaj						
Fond de risc						
Fond de garantare						
Concedii si						

		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe						
Cheltuieli indirecte						
Profit						

Total General fara TVA	
TVA (24%)	
TOAL GENERAL (Lei)	

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.
 Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR
 Obiectul: STATIE DE TRANSBORDARE
 Devizul: [CC0652] CONSTRUCTII ARHITECTURA

Formularul F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	CE13A1	Jgheaburi din tablă zincată semirotunde, cu diametrul de 15 cm	m	45		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	CE14A1	Burlane din tablă zincată de 0,5 mm, inadita prin petrecere pe circa 6 cm si lipite, fixate in zid prin bratari din otel zincat inclusiv coturi rotunde, cu D= 15,4 cm	m	16.9		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	CE05A1- minus 100% material	Asimilat - Invelitoare din tablă zincată profilată ondulată sau cutată, panourile fixate si tesute cu suruburi autofiletante	mp	261		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	YC01	Procurare invelitoare tip Kingspan KS 1000 TOP DEK sau similar inclusiv accesorii si suruburi fixare panouri = 261 mp	mp	261		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	CE15G1- minus 100% material	Asimilat - Glafuri și copertine din tablă zincată de 0,5 mm grosime cu lățimea desfășurată între 50-100 cm, lungimea peste 2 m, pe un strat de carton bitumat	m	142		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	YC01	Procurare panou ptr. atic tip Kingspan KS 1000 TOP DEK sau similar inclusiv accesorii si suruburi fixare = 142 mp	mp	142		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	TRA01A10	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	8		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
CAS						
Sanatate						
Somaj						
Fond de risc						
Fond de						
Concedii si						

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli					
Profit					

Total General fara TVA	
TVA (24%)	
TOAL GENERAL (Lei)	

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr	Simbol	Denumirea resursei materiale	Furnizorul	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Greutate	Cost transport (Lei)
1	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	Depozit	11.36	kg				
2	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	Depozit	3.88	kg				
3	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	Depozit	0.78	mc				
4	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	Depozit	5.48	mc				
5	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	Depozit	9.75	mc				
6	3700041	Banda din otel lam.cald s908 1,5x 20 OL 37-1n	Depozit	28.4	kg				
7	3700390	Banda din otel lam.cald s908 3 x 30 OL 37-1n	Depozit	11.03	kg				
8	2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	Pret de referinta	4.5	mc				
9	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	Pret de referinta	47.4	mc				
10	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	Depozit	0.02	mc				
11	5893385	Bolt tornado fix.asambl.panou	Depozit	852	buc				
12	6311982	Bratara din otel zinc pentru burlane (semirotonde sau drept)	Depozit	10.14	buc				
13	7308164	Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	Depozit	16.05	kg				
14	6311231	Carlig din otel zincate pentru igheaburi	Depozit	67.5	buc				
15	2601626	Carton bitumat fara strat de acoperire (blanc) CI 400 100cmx20m, s138	Depozit	142	mp				
16	7308504	Cartus pistol implitat bolturi tornado	Depozit	852	buc				
17	6103036	Chit romtix 1502 p ntr 5655-74	Depozit	26.1	kg				
18	6309903	Confectie metalica sud.cornier < 70 mm pentru esafodaje	Depozit	1.54	kg				
19	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	Depozit	2.68	kg				
20	5886899	Cuie cu cap conic tip a1 2,8 x 50 OL 34 s 2111	Depozit	0.51	kg				
21	20019322	Diferenta pret material	Depozit	174440	lei				
22	6200676	Diluant White spirit rafinat tip A stas 44	Depozit	16.7	kg				
23	7318315	Disan (lignosulfonat de calciu+adaos 3%) cu 92% substanta uscata	Depozit	44.46	kg				
24	6719093	Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	Depozit	90	buc				
25	5900839	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e48t superextra 4	Depozit	1.84	kg				
26	5901340	Electrod sud.ol.slab aliat s 1125/2 e50b 4	Depozit	5.44	kg				
27	6309886	Grinzi de rigidizare	Depozit	2000	kg				
28	2958990	Lemn de foc foioase tari l 1m livrabil din depozit	Depozit	213.75	kg				
29	2900888	Lemn rot cons rur coj fag l min 1m D sub min18cm s4342	Depozit	0.05	mc				
30	3064291	Material marunt	Depozit	1	%				
31	3064291	Material marunt	Depozit	3	%				
32	7399999	Material marunt	Depozit	1	%				

33	7399999	Material marunt	Depozit	1	%				
34	2000030	Otel beton profil neted OB 37, stas 438 D = 6 mm	Depozit	10.35	kg				
35	2000573	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 16mm	Depozit	191.9	kg				
36	2000470	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 8mm	Depozit	414.1	kg				
37	3434783	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 30 x 5	Depozit	127	kg				
38	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	Depozit	24.08	mc				
39	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	Depozit	0.84	mp				
40	5840601	Piulita hexagonala grosolana A M 20 gr. 5, s 922	Depozit	48.3	buc				
41	5840766	Piulita hexagonala grosolana B M 8 gr. 5 s 922	Depozit	2540	buc				
42	5882295	Saiba prec.plata pentru met A M 22 OL 34 s 5200	Depozit	0.79	kg				
43	5882142	Saiba prec.plata pentru met A M 8 OL 34 s 5200	Depozit	5.21	kg				
44	3803128	Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	Depozit	6	kg				
45	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	Depozit	1.68	kg				
46	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	Depozit	0.12	mc				
47	5822283	Surub cap hexagonal grosolan M 20x 60 gr. 4.8 s 920	Depozit	31.5	buc				
48	5822403	Surub cap hexagonal grosolan M 20x 80 gr. 4.8 s 920	Depozit	16.8	buc				
49	5820194	Surub cap hexagonal grosolan M 8x 35 gr. 4.8 s 920	Depozit	2540	buc				
50	5836569	Surub cu cap bombat crestet l 8 x 40 f1 s 1451	Depozit	2349	buc				
51	3642732	Tabla zincata s2028 0,6 x 750x1500 OL 34-1N cal.1	Depozit	182.7	kg				
52	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	Depozit	454.4	kg				
53	3642287	Tabla zincata, stas 2028, 0,50x 650x1000 mm, OL 32-1N calitatea I	Depozit	103.67	kg				
54	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	Depozit	4.02	kg				
55	6201450	Ulei pentru masini textile te 16 s 744	Depozit	5.22	kg				
56	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	Depozit	93.9	kg				
57	6103218	Vopsea ulei orice culoare	Depozit	144.72	kg				
TOTAL Lei:									
TOTAL Euro:									
Greutate:									

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Formularul C7 - Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr	Simbol	Denumirea meseriei	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	10221	Betonist categoria a II-a	3.55		
2	10231	Betonist categoria a III-a	3.55		
3	10251	Betonist categoria a V-a	3.55		
4	10211	Betonist categoria I	3.55		
5	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	17.08		
6	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	8.63		
7	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	2.35		
8	10711	Dulgher constructii categoria I	23.53		
9	11121	Fierar beton categoria a II-a	10.26		
10	11131	Fierar beton categoria a III-a	12.76		
11	11111	Fierar beton categoria I	18.66		
12	12331	Izolator termic categoria a III-a	20		
13	12311	Izolator termic categoria I	20		
14	221421	Lacatus constr. metal-b categoria a II-a	11.76		
15	21411	Lacatus constructii metalice categoria I	400.18		
16	21421	Lacatus constructii metalice categoria a II-a	266.83		
17	21431	Lacatus constructii metalice categoria a III-a	326.83		
18	221441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	21.48		
19	21441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	153.35		
20	221431	Lacatus constructii metalice-b categoria a III-a	15.66		
21	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	193.43		
22	26861	Montator c-tii metalice categoria a VI-a	1.05		
23	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	51.89		
24	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	37.3		
25	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	19.68		
26	12611	Mozaicar categoria I	52.54		
27	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	0		
28	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	6.55		
29	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	129.15		

30	319711	Muncitor incarcare-descarcare materiale categoria I	16.13		
31	12821	Pavator categoria a II-a	2.11		
32	12811	Pavator categoria I	6.32		
33	19621	Sapator categoria a II-a	16.9		
34	22731	Sudor electric categoria a III-a	64.23		
35	222721	Sudor electric-b categoria a II-a	5.89		
36	13111	Tinichigiu sant. categoria I	47.94		
37	13121	Tinichigiu santier categoria a II-a	11.79		
38	13131	Tinichigiu santier categoria a III-a	63.54		
39	13151	Tinichigiu santier categoria a V-a	10.44		
40	223021	Vopsitor industrial categoria a II-a	14.04		
41	223031	Vopsitor industrial-b categoria a III-a	32.91		
42	223011	Vopsitor industrial-b categoria I	48.16		
TOTAL Lei:					
TOTAL Euro:					

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Formularul C8 - Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de

Nr	Simbol	Denumirea utilajului de constructii	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	3312	Autopompa hidraulica de beton 40-60mc/h	3.45		
2	3004	Convertizor sudura (inclus consum energie electrica) 1-14kw	6.93		
3	3521	Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcavator) 0,21-0,39mc	2.32		
4	4201	Masina automata de taiat si indret.ot.bet.act.el. d=3-20mm 5-10	0.78		
5	4205	Masina de fasonat otel-beton d=pina la 40mm 2,2kw	4.98		
6	2506	Motocompresor mobil joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	9.68		
7	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	0.39		
8	4203	Stanta electrica de taiat otel-beton,diampina la 40 mm	1.2		
9	6609	Troliu electric 3,1-5tf	0.36		
10	3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	7.11		
TOTAL Lei:					
TOTAL Euro:					

PROIECTANT :

Beneficiarul: ORADEA TRANSPORT LOCAL S.A.

Obiectivul: AMPLASARE STATIE TRANSBORDARE (AUTOGARA) B -DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA, MUN. ORADEA, JUDETUL BIHOR

Formularul C9 - Lista cuprinzand costurile privind transporturile

Nr	Simbol	Tipul de transport	Tone transportate	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	30285	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. = 10km	129.8		
2	8888908	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	46.5		
3	8888909	Transportul rutier al pamintului sau moloazului cu autobasculanta dist.=10 km	127.3		
TOTAL Lei:					
TOTAL Euro:					

PROIECTANT :