

!	0 !	1	2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9
9	CZ0301E1		KG	740.000						
	#Confect.Armat.Fasonare bare pt. Fundatii izol.Continui si radiere in atel.Cent.Pc 52 d=10- 16 mm									
							#		#	
10	CC01A1		KG	195.000						
	Montare armaturi din otel beton d 18mm in fundatiiizolate cu distantiери din mase plastice									
							#			
11	CC01C1	#	#	KG	740.000					
	Montare armaturi din otel beton in fundatii conti nue placi de radiere cu dist din mase plastice									
			#							
12	CZ0301D1		KG	195.000						
	Confect.Armat.Fasonare bare pt. Fundatii izol.Continui si radiere in atel.Cent.Pc 52 d=6-8mm									
13	CA06A1		MC	27.700						
	Turnare beton simplu cu pompa in fundatii la adincime pina la 10m si distante pina la 15 m									
14	2100957		MC	28.000						
	Beton de ciment b 200 stas 3622									
15	CA07A1		MC	2.050						
	Turnare beton armat cu pompa in fundatii izolate la adincime pina la 10m si distante pina la 15m									
16	CA07D1		MC	4.400						
	Turnare beton armat cu pompa in fundatii continue la adincime pina la 10m si distante pina la 15m									
17	2100969		MC	6.500						
	Beton de ciment b 250 stas 3622									
18	CZ0121A1		L	24.000						
	Preparare beton -adaosuri plastifiant									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	TKA06A	T	85.600						
Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5 5ac dist. km									
20	YC01	KG	5300.000						
Procurare profile HEA 240 cu placute aferente sudate; SM1 - 5 buc; SM2 - 5 buc.; SM3 - 1 buc.; SM4 - 1 buc.; SM5 - 1 BUC.; SM6 - 1 buc.									
21	CL01A1 asim	T	5.300						
Montarea stlpilor din otel pt hale industriale complet asamblati avind it inclusiv									
22	YC01	KG	2000.000						
Procurare grinzi metalice HEA 200 livrate cu solidizari									
23	CL04A1 asim	T	2.000						
Montarea grinzilor pline din otel complet asamblate sub it									
24	YC01	KG	1.580						
Procurare pane metalice gata confectionate									
25	CL16B1 asim	T	1.580						
Montarea panelor metalice de 0 1-0 2t montate pe grinzi metalice la silozuri cereale cu h=35-60m									
26	CL21A1 1	KG	690.000						
Montarea confectiilor metalice diverse inglobate in beton									
Conf met inglob bet									
27	CL20C1 asim	KG	1900.000						
Montarea confectiilor metalice aparente diverse exclusiv parapeti balustrazi chepenguri									
28	YC01	KG	1900.000						
Procurare profile U ptr. fixarea panourilor sandwich									

!	0	!	1	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9	!
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

29 CL12A1 21 T 0.900

Montarea scarilor pasarelelor c-tii
sust utilajel 0 15t asambl cu suruburi
cu h 35m inclusiv
Con.U otel 70 or pa

30 IZD02A1 T 12.000

Curatire rugina cu perie sirna a
pieselor metalice grinzi zabrele ferme
contravintuiri

31 IZD03D1 T 12.000

Vopsire cu vops miniu cu aparat aer
compr 1 sir peconf si ctii metal exec
din prof gros 8-12 mm

32 IZD04D1 T 12.000

Vopsire cu aparat aer compr vopsea
ulei pe conf siconstr met profile
8-12mm 2straturi

33 TRA01A T 55.000

Transportul rutier al materialelor
semifabricatelor cu autobasculanta pe
dist. km. balastiere

Cheltuieli directe I #

- transport auto
- transport CF
CAS
Somaj
Sanatate
Accidente

Alte cheltuieli conf.prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

Cheltuieli indirecte

Profit

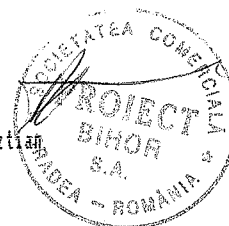
TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atit proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0652

OBIECTUL : XII - STATIE TRANSBORDARE B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: CONSTRUCTII ARHITECTURA

mii lei

CAPITOL DE LUCRARI			U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	SIMBOL	DENUMIRE			a)MATERIAL	(col.3 X	(col.3 X	(col.3 X	(col.3 X	
CRT					b)MANOPERA	col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	(5+6+7+8)
					c)UTILAJ					
					d)TRANSPORT					
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9
1	ACE08A1		NC	15.000						
		Umplutura in sant.La cond.De alim.Cu apa si canalizare cu nisip								
2	IZF04J1		NP	199.000						
		Strat de separare aferent lucr de izol exec cu carton bitumat cu suprapuneri nelipite								
3	7324962		KG	108.000						
		Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipi 160g mp-suluri								
4	6716778		KG	37.600#	#	#				
		Folie de poliet.Tubulare extrud.G= 0 03-0 15								
5	IZF10B1 asim -100Z		NP	99.400			#			
		Strat termoizolant la terase acoper plansee cu placi...Supr oriz sau incl 40 lipit mast bitum								
6	2602840		NC	4.970						
		Placa polistiren expandat pex c 4000x500x 48mm s7461								
7	CA02A1		NC	15.000						
		Turnare beton armat in fundatii izolate cu volum 3mc								
8	2100969		NC	15.200#						
		Beton de ciment b 250 stas 3622								

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	CE02C1		#						
		KG	221.000						
	Montare armat la constr h 35m din bare in grinzi si stilpi d 18mm placi d 10mm cu dist din plastic								
10	CZ0302H1		#						
		KG	221.000						
	Confec.Armat.Pt.Placi inclusiv scari podeste la const.Obis.In ateliere central.Ob 37 d=6-8mm								
11	CD09A1		#						
	-100%	MP	99.300						
	Pereti despartitori din placi de ipsos								
12	CD09A1		#						
	-100%	MP	31.600						
	Pereti despartitori din placi de ipsos								
13	YC01		#						
		MP	99.300						
	Procurare pereti despartitori din gipscarton antifoc pe structura metalica tip Knauff W 112 sau similar, placat in 2 straturi cu gipscarton cu protectie fonica si cu termoizolatie din vata minerala de 10 cm grosime								
14	YC01		#						
		MP	31.600						
	Procurare gipscarton simplu pentru captuseli ghene, stilpi etc.								
15	CK19C1	9							
		MP	1.800						
	Lambriuri la pereti din pfl sau pal melamin.Sau email.Cu rost.Acoperite cubaghet de lemn Plpal3hidrofbrcc12mm								
16	CD09A1		#						
	-100%	MP	135.000						
	Pereti despartitori din placi de ipsos								
17	YC01		#						
		MP	135.000						
	Procurare panou perete Kingspand KS 1000 ANP izolatie IPN "ISOPHENIC" culoare RAL 5003 au similar, perete cu schelet metalic neportant 12.5 cm grosime placat in 2 straturi cu placa gipscarton rezistent la foc F90								
18	CE08A1	asim	#						
	-100%	MP	99.400						
	Tavan din placi de asbociament ondulate montate pe talpa inferioara a panelor								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

19	YC01		MP	99.400				
	Procurare tavan casetat din gips carton				#			
20	CF10D1 asim		MP	366.000				
	Glet de ipsos cu aracet gipac inclusiv strat de amorsa aplicat in doua straturi							
21	CG11A1 asim		MP	101.000				
	-100% Pardoseli din placi de gresie ceramica patrate sau dreptunghiulare de aceias culoare asezate simplu							
22	YC01		MP	115.000				
	Procurare plinte si gresie antiderapanta cal.I-a							
23	CG12A1 asim	#	M	93.200				
	-100% Scafe din gresie ceramica							
24	CI06E1 asim		MP	92.500				
	-100% Placaj faianta cu placi albe calit.1 fixate cu pasta adeziva pe baza de aracet							
25	2401351		MP	97.500				
	Faianta gris muchii drept 150x 75x5 5 c.2 s233							
26	YC01		KG	75.000				
	Procurare chit ptr. rostuit gresie si si faianta (consum 0.35 kg/mp)				#			
27	YC01		KG	1060.000				
	Procurare adeziv ptr. lipit gresie, faianta si plinte (consum 5 kg/mp)							
28	CL25A1 1		M	55.200				
	Protectia muchiilor la ziduri de caramida cu cornier otel							
	Cornier35x35x4ar.Eg.							

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	CK1151 asin -100% Ferestre din aluminiu la constructii cu h 10m cu suprafata tocului 3ap	MP	6.450						
30	CK13B1 asin -100% Vitrine metalice din aluminiu la constructii cu h 5m cu suprafata tocului intre 7 5-10 ap inclusiv	MP	29.700						
31	CK1411 asin -100% Usi din aluminiu la constructii cu h 10m cu suprafata tocului 5 ap	MP	5.400						
32	CK1411 asin -100% Usi din aluminiu la constructii cu h 10m cu suprafata tocului 5 ap	MP	17.220						
33	YC01 Procurare tiplarie Aluminiu si PVC conforma tablou tiplarie: - Ferestre PVC cu geam termopan - Vitrine din Aluminiu cu geam termopan - Usi din Aluminiu in doua canaturi cu # # geam termopan - Usi PVC intr-un canat	MP	6.450 29.700 5.400 17.300						
34	CN04A1 Vopsitorii la interior si exterior execut manual cu vinaron pe tencuieli driscuite	MP	366.000						
35	6104846 Vopsea alba perclorvinil.Dispersit v. 104-400 ntr1702	KG	330.000						
36	CE13A1 Jghiaburi din tabla zincata de 0 5mm confectionate pe santier semirotunde cu d=15cm	M	15.000						
37	CE14A1 # Burlane din tabla zincata de 0 5mm confectionate pe santier rotunde cu d=15 4cm	M	12.500						
38	CE05A1 asin -100% Invelitori din tabla zincata profilata ondul sau cutata fixate cu suruburi autofiletante	MP	119.000						

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	YC01		NP	119.000	#					
	Procurare invelitoare din panou sandwich 10 cm (Kingspan - Alucobond) culoare rosie - sau similar									
40	CE15G1 asim		NP	44.000						
	-100% Glaif copertina lat 50-100 lung 2m carton bitum									
41	YC01		NP	44.000						
	Procurare atice - din panouri Kingspand KS 1000 AWP culoare Ral 5003 - sau similar									
42	CE05A1 asim		NP	115.000	#					
	-100% Invelitori din tabla zincata profilata ondul sau cutata fixate cu suruburi autofiletante									
43	YC01		NP	115.000						
	Procurare panouri Kingspand de acoperis KS 1000 TOP-DEX culoare Ral 3000 cu termoizolatie din vata minerala de 1000 mm, cu bariera de vapori - sau similar									
44	TRA01A		T	21.000	#					
	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km. balastiere									
45	TRA06A		T	38.200						
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5 5mc dist. km									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cheltuieli directe I	M	a	U	t	TO
----------------------	---	---	---	---	----

- transport auto
- transport CF
- CAS
- Sonaj
- Sanatate
- Accidente
- Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	NO	NO	UO	to	TO
--------------------------	----	----	----	----	----

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

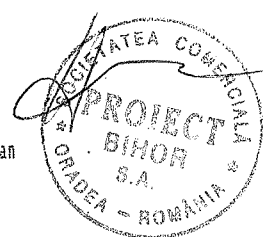
-----/-----//-----

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :
 Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBJECTIV

PROJECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROTECT BINDER S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0653

OBIECTUL : X11 - STATIE TRANSBORBARE B-DUL STEFAN DEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: INSTALATII ELECTRICE

RECEIVED

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
CRT	SIMBOL	DENUMIRE			a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
					(col.3 X col.4a)	(col.3 X col.4b)	(col.3 X col.4c)	(col.3 X col.4d)	(5+6+7+8)
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
#SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1		2	3	4	5	6	7	8
1	EA02A1		M	20.000					
		Tub izolat de protectie etans ipe-pvc montat ingropat cu d=16mm							
2	EA12A1 2		M	160.000					
		Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 13 5 mm							
3	EA12A1 4		M	280.000					
		Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 16 mm il							
4	EA12A1 5		M	30.000					
		Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 20 mm il							
5	EA12A1 10		M	20.000					
		Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 35 mm il							
6	EB02A1 55		M	510.000					
		Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie conducta avind sectiunea 4 mm Cond.Fy 1 5 ru cu iz							
7	EB02A1 56		M	1060.000					
		Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie conducta avind sectiunea 4 mm Cond.Fy 2 5 ru cu iz							
8	EB02B1 59		M	110.000					
		Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie conducta avind sectiunea 6- 10 mm Cond.Fy 10 ru cu iz							

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	EB08B1								
	Conducta otel pt. Legare la pamint sau nul a aparatelor electrice din banda otel laminata 25x4 mm	M	40.000						
10	EB09A1 74- 10								
	Piesa flex. De cupru pt. Racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la pamint Cond. Fctiff-750 16u Papuc cupru 6x5 4 u	BUC	18.000						
11	ED01G1 19								
	Intrerupator manual aparent dibluri mat. Pl. Unipol. Cons. Norm. Sau const. Etansa din bachel. Intr. 0186tor manual	BUC	2.000						
12	ED01I1 1								
	Intrerupator manual aparent dibluri mat. Pl. Pachet tripolar 10 sau 25a Intr. 0520tor manual	BUC	1.000						
13	ED03J1 4								
	Comutator unipolar aparent dibluri mat. Pl. Serie constr. Norm. Din bachelita sau constr. Etansa Comut. 020 unipolar a	BUC	5.000						
14	ED08J1 6								
	Priza montata aparent pe dibluri de material plastic constructie normala sau constructie capsulata Priza cont. Pr. 10a ap	BUC	15.000						
15	ED08A1 asim -100%								
	Priza montata ingropat constr. Normala impermeabila sau normala cu contact protectie	BUC	3.000						
16	ED20A1								
	Legarea electromotorului 0 55...4kw la conducte de aluminiu sau cupru	BUC	3.000						
17	EE01C1								
	Cirlig de plafon pentru corp de iluminat special mont. Constr. Ind. Pe elemente metalice	BUC	3.000						
18	EE02A1								
	Tija pt. Corp de iluminat tip pendul	M	1.000						

!#0 !	# 1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
19	EE10H1 asim								
	-100%	BUC	4.000						
	Corp de iluminat special monobloc pt. Ilum.Sig.Cu bat.Semiusc.Dibluri lem								
20	EE05C1 69								
	Aplica simpla obl.Dr.Gl.St.Opal.Tav. Per.Dib.Mat.Plas.	BUC	4.000						
	Aplica dr.60w bl.Dr								
21	EE12B1 asim								#
	-100%	BUC	6.000						
	Corp de iluminat ptr.Lampi fluorescente tubulare neetans montat pe dibluri de material plastic								#
22	EE12B1 asim								
	-100%	BUC	6.000						
	Corp de iluminat ptr.Lampi fluorescente tubulare neetans montat pe dibluri de material plastic								
23	EE12G1 asim								
	-100%	BUC	1.000						
	Corp de iluminat ptr.Lampi fluorescente tubulare etans montat pe dibluri de material plastic								
24	EE14A1 6								
	Lampa mont.In inter.Constr.Sau pe elem.Exter.Cu incandescența pina la 1000 w.	BUC	4.000						
	Bec 220v 100w nter.								
35	EE14B1 15								
	Lampa mont.In inter.Constr.Sau pe elem.Exter.Fluoresc.Tub.La corp il. Neetans sau etans. Tub fluor.20w nter.	BUC	25.000						#
26	EE14B1 16								
	Lampa mont.In inter.Constr.Sau pe elem.Exter.Fluoresc.Tub.La corp il. Neetans sau etans. Tub fluor.40w nter.	BUC	12.000						#
27	EF02A1								
	Tablou electric pe schelet met.Cu masca mont.Perete sau in nisa tabloul cu supr.0 30mp	BUC	1.000						#
28	EF09A1								
	Racord.Cond.Cu.Ap.Sau mot.La borne. Tab.El.Pe marm.Met.Sau caps.Cond.Cu sect.10amp	BUC	48.000						#

! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9
29	EF09B1 9		BUC	5.000					
	Racord.Cond.Cu.Ap.Sau mot.La borne. Tab.El.Pe marm.Het.Sau caps.Cond.Cu sect.10 sau 16mm Papuc cupru 6x4 3 sa								
30	EG08C1		H	100.000					
	Cond.Leg.Pam.Inst.Paratrasnet prot. Leg.Pamint mont.Pam.Banda ol zinc. 40x4mm mont.In teren f.Tare #								
31	EG10A1		BUC	6.000					
	Cutie cu eclisa de legatura pt.Centura de inpanintare								
32	EH05B1		BUC	1.000					
	Incercare tablouri din cutii capsulate in nunar de max.10								
33	EI01A1 1		BUC	10.000					
	Diblu metalic cu diametrul nominal 6 sau 8 mm Diblu autof.M 6u dia #								
34	EI02B1		BUC	4.000					
	Etans.Trecerii cab.Prin pereti si plansee pt.Separ.De medii umede cablu la exter.Cu d=26-38 mm								
35	EI14A1		BUC	2.000					
	Executare coturi din tevi pvc m 110 pt accesul cablurilor ideb la firida principala ##								
36	W1R06A3		H	16.000					
	Electrod din teava de otel de doi toli si jumata tepentru legarea la pamint in teren foarte tare #								
37	W1P08A		BUC	2.000					
	Verificarea prizelor de pamint pt. Lucrari de instalatii electrice la constructii								
38	IZA04A1		HP	6.000					
	Pregatirea supraf.De beton sau metal prin curatire cu peria de sarma #								

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
39	I2D07C1									
	Vopsirea manuala a rezervoarelor metal cu vopsea miniu de plumb lstrat si Zstrat vopsea ulei	HP	6.000				#			
40	A7D29D 2									
	Suporti stelaje constructii metalice confect.Santier pt.Aparate elem. Automat sust.Cablu cond. Corn arip eg 40x40x4	KG	15.000							
41	TSA16B4									
	Sap.Man.In transee pt.Cabl.El.In pam. Cu unid.Nat.Cu sprij.Cu obst.Lat.1m adinc.1 5m t.F.Tare	MC	23.000							
42	TSD01D1									
	Inprastierea cu lopata a pamint.Afinat strat uniform 10-30cm.Gros cu sfaram. Bulg.Teren f.Tare	MC	24.000					#		
43	TSD04A1									
	Compactarea cu mai.De mina a umplut. Execut.Pe strat.Cu udarea fier.Strat de 10cm gros.T.Necoeziv	MC	24.000			#		#		
44	W2H04A1									
	Strat nisip asezat in sant pentru protejasea cablurilor la lucr in prof netipizat	MC	6.000							
45	W2G01B07 862									
	Mont cablu ulkv gr 0 351-0 700 kg m cu sau al sant pat nisip cu obstac cu tract manuala	M	95.000							
46	EC12C1									
	Cap terminal interior leg.La borne cu cond.Cu.4x10mm	BUC	20.000							
47	TSA12G1									
	Sap.Man.In gropi cu larg.1-1 5m cu sprij.Evac.Man.In pam.Cu unid.Nat.La adinc.1 51-3m t.F.Tare	MC	3.000				#	#	#	
48	EC05A1 17									
	Cablu energie tras prin tub prot metal pt racord motoare tablouri aparate conducte 16 mm. Cablu cyaby-1 3xi 5u	M	20.000						##	

!	0	!	1	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9
49	W2A16A1				BUC		4.000												
	-100%																		
	Stilp simplu teava ol in fundatie																		#
	turnata teren nOrmal																		
50	EE12J1 asim				BUC		4.000												
	-100%																		
	Corp de iluminat ptr.Lampi																		
	fluorescente tubulare etans montat pe																		
	constructii console metalice																		
51	CZ0301F1				KG		67.000												
	Confect.Armat.Fasonare bare pt.																		
	Fundatii izol.Continui si radiere in																		
	atel.Cent.Pc 52 d 16mm																		
52	CC01B2				KG		67.000												
	Montare armaturi din otel beton d 18mm																		
	in fundatiiizolate cu distantieri din																		
	mortar de ciment																		
53	CA02A1				MC		2.160												
	Turnare beton armat in fundatii																		
	izolate cu volua 3mc																		
54	CB01A1				MP		3.000												#
	Cofraje in cuzineti fund pahar fund																		
	utilaje din pan.ref din scinduri ras																		
	sc si subsc incl spijiniri																		
55	2100969				MC		2.180												
	Beton de ciment b 250 stas 3622																		
56	TRA06A				T		5.480												
	Transportul rutier al																		
	betonului-mortarului cu autobetoniera																		#
	de 5 5mc dist. ka #																		
57	EF01D1 asim				BUC		4.000												
	-100%																		
	Tablou electric pe placa marmura																		
	montat consola sau rama metalica cu																		
	supr.0 30ap																		
58	CA02A1				MC		0.100												
	Turnare beton armat in fundatii																		
	izolate cu volua 3mc																		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

59 2100945

HC 0.110

Beton de ciment b 150 stas 3622

60 TRA06A

T 0.283

Transportul rutier al
betonului-mortarului cu autobetoniera
de 5 Sac dist. km

61 TRA01A

T 9.000

Transportul rutier al materialelor
semifabricatelor cu autobasculanta pe
dist. km. #balastiere

Cheltuieli directe I

M m U t TO

- transport auto

- transport CF

CAS

Somaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

MO mO UO tO TO

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0654

OBIECTUL : XII - STATIE TRANSBORDARE B-DUL STEFAN DEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: MATERIALE - INSTALATII ELECTRICE

mii lei

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	SYMBO				(a) MATERIAL	(col.3 X)	(col.3 X)	(col.3 X)	(col.3 X)
CR.	DENUMIRE				(b) MANOPERA	(col.4a)	(col.4b)	(col.4c)	(col.4d)
					(c) UTILAJ				
					(d) TRANSPORT				
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 YC01

Materiale - instal. electrice interioare
de utilizare

Priza bipolara cu contact de protectie BUC 3.000
tripla, de 250 V si 10 A, constructie
normala in carcasa de PVC, montata
ingropat

Corp iluminat de siguranta BUC 4.000
(luminobloc), avind functionare
permanenta, cu 1 lampa fluorescenta
tubulara de 8 W, cu acumulator sursa
de rezerva si cu dispozitiv pentru
trecerea automata pe sursa de rezerva
la caderea sursei de baza
tip CISA-04

Corp iluminat cu 2 lampi fluorescente BUC 6.000
tubulare de 36 W, metalic, constr.
normala, cu reflector si gratar
dispersor
tip FIRA-03-236

Corp iluminat cu 4 lampi fluorescente BUC 7.000
tubulare de 18 W, metalic, constr.
normala, cu reflector si gratar
dispersor
tip FIRA-03-418

Corp iluminat cu 1 lampa fluorescenta BUC 1.000
tubulara de 18 W, metalic, constr.
etansa ptr. baie, fara priza ptr. ras
cu transformator de separatie
tip AB-02-118

Tablou electric de distributie T.G. BUC 1.000
conforma schema monofilara

Stilpi metalici tip SAL - 4/ B60, cu BUC 4.000
diametrul la vîrf de 60 mm iar la
capat de 114 mm, ptr. iluminatul
exterior, de 4 m inaltime, montati in
fundatii din beton turnat, ptr. corpuri
de iluminat cu halogen metalic

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Corpuri de iluminat exterior, complet BUC 4.000
 echipat, cu lampi cu halogene metalice
 de 220 Vca, si 150 W montat pe stilp
 metalic
 tip AURIS

Placa pertinax cu siguranta si borne BUC 4.000
 de legatura, montata in interiorul
 stilpilor

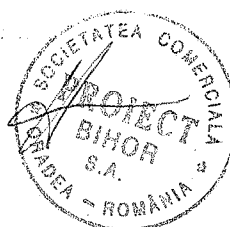
Cheltuieli directe I	H	a	U	t	TO
- transport auto					
- transport CF					
CAS					
Somaj					
Sanatate					
Accidente					
Alte cheltuieli conf. prev legale					
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	HO	MO	UO	TO	TO
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL					

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia unuia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	SA46C1	M	2.000						
	Conect mont.Si cimentarea tevii de protectie la trecerea cond.Prin zid teava avind d=312 toli								
10	SB16B1 asia -100%	M	6.000						
	Teava pvc-u neplastif.Pt.Canalizare mont.Apurent in hisa ingrop.Pamint suspend.Planseu cu d= 40mm								
11	SB16C1 asia -100%	M	10.000						
	Teava pvc-u neplastif.Pt.Canalizare mont.Apurent in hisa ingrop.Pamint suspend.Planseu cu d= 50mm								
12	SB16E1 asia -100%	M	27.000						
	Teava pvc-u neplastif.Pt.Canalizare mont.Apurent in hisa ingrop.Pamint suspend.Planseu cu d=110 mm								
13	SB17B1	BUC	7.000						
	Coturi pvc-u pt.Canalizare cu imbinare prin lipirela 45 67 1 2 87 1 2 grade avind d= 40 mm								
14	SB17C1	BUC	8.000						
	Coturi pvc-u pt.Canalizare cu imbinare prin lipirela 45 67 1 2 87 1 2 grade avind d= 50 mm								
15	SB17E1	BUC	17.000						
	Coturi pvc-u pt.Canalizare cu imbinare prin lipirela 45 67 1 2 87 1 2 grade avind d=110 mm								
16	SB19A1	BUC	2.000						
	Ramificatii simple pvc-u pt canaliz.Cu iabinare prin lipire la 45 67 1 2 87 1 2 grade si d= 50 mm								
17	SB19C1	BUC	9.000						
	Ramificatii simple pvc-u pt canaliz.Cu iabinare prin lipire la 45 67 1 2 87 1 2 grade si d=110 mm								
18	SB21C1	BUC	2.000						
	Piesa de curatirg pvc-u pt.Canalizare cu iabinare prin lipire avind d=110 mm								

cod. deviz: OC063521/ 2/2013

Page 3

! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
19	SB22C1# asim								
-100%		BUC	5.000						
Reductie excentrica pvc-u pt.									
Canalizare cu imbinare prin lipire									
avind d= 50- 40 mm									
							#		
20	SB22E1 asim								
-100%		BUC	2.000						
Reductie excentrica pvc-u pt.									
Canalizare cu imbinare prin lipire									
avind d=110- 50 mm									

22	SB44B1 asin -100% ! Sifon de pardoseala din fonta emailatc avind d= 50mm simplu	BUC	1.000
23	SD13A1 # Robinet trec.Cu ventil si mufe pt tevi otel cu d= 1 2 sau d= 3 8 toli	BUC	4.000
24	SD13B1 Robinet trec.Cu ventil si mufe pt.Tevi otel cu d=3 4 simbol 83-3 4	BUC	1.000
25	# SD13C1 Robinet trec.Cu ventil si mufe pt.Tevi otel cu d?1 simbol 83-1	BUC	1.000
26	ID20A2 # Robinet cu cep pt.Instalatii de gaze de inchidere cu d 1 2	BUC	1.000
27	VC22A1 Dispozitiv sust.Ancor pt.Aparat canale piese spec gata conf din otel prof. Greut pe buc sub 5 kg.	KG	20.000
28	VC23A1 Confectionare dispoz.Sust-ancor.Pt. Aparate canale piese spec.Din otel prof.Greut buc sub 5 kg.	KG	20.000

=====

! 0 !	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

=====

29 SC13A1 50 BUC 4.000

Vas pentru closet din portelan sanitar
cu sifon interior s tip...

Vas c.Cil 2 alb cidi

30 SC16G1 BUC 4.000

Rezervor pt spalare vas wc din
portelan tip duobloc montat pe vas

#

31 SC18A5 BUC 4.000

Rama pentru vas de closet din
polipropilena cu capac

32 SC07A1 7- 3 BUC 3.000

Lavoar din portelan sanitar montat pe
console fixate cu dibluri de lemn pe
zid de caramida
L f s 12-600 al cIn Cons brat d e 420 cl

#

33 SC19B1 6 BUC 3.000

Sifon din fonta sau teava de alama pt.
Lavoar de portelan sanitar

Sif f lav spao tipi

34 SC31A1 8 BUC 3.000

Ventil de scurgere tip...

#

Vent.Sc.1 f.Rac.1 t

35 !SD07A1 19 BUC 3.000

Baterie anestetatoare de perete pentru
lavoar din fonta sau alama avind d=1 2
toli
B.Aaes.Lav 1 2 c.Par

36 SC24A1 BUC 3.000

Portprosop din aa nichel.Mont.Pe
pereti tip u cu 1 brat deschid.450mm

37 SC25A1 7 BUC 3.000

Etajera din portelan sanitar tip

#

#

#

Etajere e2 50 alb cl

38 SC26A1 BUC 3.000

Oglinda sanit.Semicrist.Margini.Slef.
Cu dimens.400x500mm

#

=====									
! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
=====									
39	SC2;B1		BUC	3.000				#	#
	Sapuniera din portelan sanitar tip								
	sa2-15 aparenta simpla							#	
40	SC30A1		BUC	4.000					
	Support pt.Hirtie calitatea 1								
	porthirtie din portelan sanitar hai ni								
	545 63								
	#								
41	SC29A1 10		BUC	3.000					
	Cuier pentru rufarie din fonta								
	emailata portelan sanitar sau material								
	plastic tip								
	Cuier a4-baie alb c2								
42	IZF08E1 13		BUC	1.000					
	Hidroizolare guri scurgere la								
	pardoseli cu piza tesat sticl bitum pt								
	sifon pardoseala								
	1f ib700 100cmx20nsc								
43	SF01A1		#	28.000					
	Efectuare proba de etas.La pres.A								
	inst.Inter.De apa la cond.Otel za.Sau								
	pb.Pres.Inclusiv armaturi								
44	6202820		#	1.000					
	Apa potabila								
45	TSA0281		MC	5.000					
	Sap.Man.In spatii limit.Sub 1m cu								
	taluz vert.Nespr.In pam.Coez.Nij.Si f.								
	Coez.Adinc.1 5m t.F.Tare								
46	# TSD01D1		MC	5.000					
	Imprastierea cu lopata a pamint.Afinat								
	strat uniform 10-30cm.Gros cu sfarim.								
	Bulg.Teren f.Tare								
47	TSD04B1		MC	5.000					
	Compactarea cu mai.De mina a umplut.								
	Execut.Pe strat.Cu udarea fiec.Strat								
	de 10cm gros.T.Coeziv								
48	CN13A1 6		#	28.000					
	Vopsitorii obisnuite la instalatii								
	executate cu vopsea de olei pe								
	conducte cu d ext.34mm inclusiv								
	Vop crem v401-inuite								

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

49 IZH03A1 NP 7.000

Izol cond cu saltele sco vata sticl
sau min tip i sau p conf sant cu circ
peste terauiz 35cm incl

50 SC2201 BUC 3.000

Pisuar din portelan sanitar tip ul
montat cu dibluri metalice

Cheltuieli directe I H a U t TO

- transport auto
- transport CF
CAS
Somaj
Sanatate
Accidente
Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE MO mO UO tO TO

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BINOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0656

OBIECTUL : X11 - STATIE TRANSBORDARE B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: MATERIALE - INSTALATII SANITARE

mii lei

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	SIMBOL	DENUMIRE			(a) MATERIAL	(b) MANOPERA	(c) UTILAJ	(d) TRANSPORT	(5+6+7+8)
					(col.3 X col.4a)	(col.3 X col.4b)	(col.3 X col.4c)	(col.3 X col.4d)	
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 YC01

Materiale - conducte si piese de legatura
instalatii sanitareConducte din polipropilena (P.P.),
conducte din cupru, robineti

Conducte drepte din P.P.

Dn 40 mm	N	6.000
Dn 50 mm	N	10.000
Dn 110 mm	N	27.000

Coturi din P.P. cu D = 40 mm

la 45 gr.	BUC	3.000
la 90 gr.	BUC	4.000

Coturi din P.P. cu D = 50 mm

la 45 gr.	BUC	4.000
la 90 gr.	BUC	4.000

Coturi din P.P. cu D = 110 mm

la 45 gr.	BUC	9.000
la 90 gr.	BUC	8.000

Ramificatii din P.P. la 45 gr. D = 50 mm

egale 50 - 50 mm	BUC	1.000
neegale 50 - 40 mm	BUC	1.000

Ramificatii din P.P. la 45 gr. D = 110 mm

egale 110 - 110 mm	BUC	5.000
neegale 110 - 50 mm	BUC	4.000

Piesa de curatire P.P.

Dn = 110 mm	BUC	2.000
-------------	-----	-------

Reductie excentrica P.P. cu D = 30 mm

Dn = 50 - 40 mm	BUC	5.000
-----------------	-----	-------

Reductie excentrica P.P. cu D = 110 mm

Dn = 110 - 50 mm	BUC	2.000
------------------	-----	-------

Compensator de dilatare P.P.

Dn = 110 mm	BUC	2.000
-------------	-----	-------

Robinet cu obturator sferic

D 1/2"	BUC	4.000
--------	-----	-------

D 3/4"	BUC	1.000
--------	-----	-------

D 1"	BUC	1.000
------	-----	-------

Robinet de golire

D 1/2"	BUC	1.000
--------	-----	-------

Sifon de pardoseala din P.P. cu

D = 50 mm	BUC	1.000
-----------	-----	-------

Tuburi izolante din spuma PE

20 x 18 mm	M	16.000
------------	---	--------

20 x 22 mm	M	4.000
------------	---	-------

20 x 28 mm	M	8.000
------------	---	-------

Teava de cupru inclusiv piese de legatura
si imbinare

Dn 18 x 1 mm in bare	M	16.000
----------------------	---	--------

Dn 22 x 1 mm in bare	M	4.000
----------------------	---	-------

Dn 28 x 1 mm in bare	M	8.000
----------------------	---	-------

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cheltuieli directe I	H	m	"	U	t	TO
- transport auto						
- transport CF						
CAS						
Sonaj						
Sanatate						
Accidente						
Alte cheltuieli conf,prev legale						
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	NO	NO	NO	to		TO

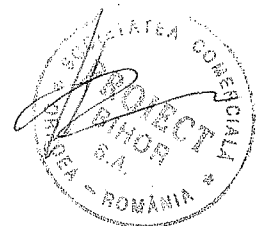
Cheltuieli indirecte	
Profit	
TOTAL	

PROIECTANT

S.C. PROIECT BINOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

9	IC35F1	BUC	15.000	
	Bratari pt.Fixarea tevi.Otel la inst. Incalz.Sau gaze mont.In zid.Caram.Sau beton d=1 1 4 toli			
10	IC35G1	BUC	7.000	#
	Bratari pt fixarea tevi.Otel la inst. Incalz.Sau gaze mont.In zid.Caram.Sau beton d=1 1 2 toli			
11	IC40D1	BUC	10.000	
	Confect.Montarea cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri d=2 toli			
12	IE01A1	HP	25.000	#
	Efect.Prob.Etans.La pres.Inst.Incalz. Centrala supr totala incalz.A corpurilor este pina la 100 mp			
13	IE02B1	HP	25.000	
	Efect.Prob.Dilat.-contract.Si funct.A inst.Incalz centr supr.Totala.Incalz. Este 101mp la 300mp #			
14	IE03A1	H	665.000	
	Efect.Prob.Etans.La pres.A cond.Pt. Alim.Aeroterme si baterii cu d 3 8 la 1 toli			
15	IE03B1	H	44.000	
	Efect.Prob.Etans.La pres.A cond.Pt. Alim.Aeroterme si baterii cu d 1 1 4 la 2 toli # #			
16	IE04A1	H	665.000	#
	Efect.Prob.Dilat.-contract.Si funct.A cond.De alim aeroterme si baterii cu d 3 8 la 1			
17	IE04B1	H	44.000	
	Efect.Prob.Dilat.-contract.Si funct.A cond.De alim aeroterme si baterii cu d 1 1 4 la 2			
18	CW13A1 6	H #	30.000	
	Vopsitorii obisnuite la instalatii executate cu vopsea de ulei pe conducte cu d ext.34mm inclusiv Vop crea v401-inuite			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	CN13C1	6	#					#
	HP	3.000						
Vopsitorii la instalatii executate cu vopsele ulei pe conducte cu d exter. 34mm incl. Vop crem v40i-instal								
20	IZH04B1		#					
	HP	20.000						
Izol.Cond.Cu saltele vata spsi pe plasa rabit gata conf.Cu circ.Peste termoiz.Peste 35 cm.								
21	IC42A1		BUC					#
		4.000						
Distribuitoar-colector montat pe sustinator gata confectionat avind d= 65 mm- 100 mm								
22	IA47A1		BUC					#
		2.000						
Usi pt.Firide de reguloare si contoare cu un canal de 600x 600 mm								
23	M7G03A1		GCAL					#
		0.500						
Materiale specif.Probelor la term. Mont.Inst.Anexe de termoficare								
24	6202820		HC					#
		3.000						
Apa potabila								
25	VC01C1 asin		BUC					#
		3.000						
Montarea ventilatorului axial gr. Totala 50-200kg								

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Cheltuieli directe I										
- transport auto										
- transport CF										
CAS										
Soma										
Sanatate										
Accidente										
Alte cheltuieli conf. prev legale										
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE										
Cheltuieli indirecte										
Profit										
TOTAL										

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGRI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0658

OBIECTUL : XII - STATIE TRANSBORDARE D-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: MATERIALE - INSTALATII INCALZIRE SI VENTILARE

mii lei

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL	
NR.					(col.3 X)	(col.3 X)	(col.3 X)	(col.3 X)		
CRT	SYMBOL	DENUMIRE			(col.4a)	(col.4b)	(col.4c)	(col.4d)	(5+6+7+8)	
					a) MATERIAL					
					b) MANOPERA					
					c) UTILAJ					
					d) TRANSPORT					
					(lei/UR)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9

1 YC01

Materiale - conducte si piese de legatura
instalatii incalzire

+

Robinet cu obturator sferic

D 1/2" BUC 6.000

D 1 1/4" BUC 4.000

D 1 1/2" BUC 2.000

Dezaerator coloana, distribuitori
colector BUC 2.003Teava de cupru inclusiv piese de legatura
si imbinare

Dn 35 x 1 mm in bare M 30.000

Dn 42 x 1.5 mm in bare M 14.000

Teava pex in colaci pentru pardoseala
radianta

De = 16 x 1.8 mm M 175.000

De = 18 x 2 mm M 220.000

De = 20 x 2 mm M 220.000

Distribuitor, colector, cu robinete de
reglaj

D = 1 1/4" intrari-iesiri 4 x 1/2" BUC 2.000

D = 1 1/4" intrari-iesiri 5 x 1/2" BUC 2.000

Plasa metalica ptr. fixarea tevilor in
instalatiile de incalzire ori in
pardoseala, folie, accesorii MP 100.000

Cutie ptr. distribuitor 800 mm BUC 2.000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tuburi izolate din spuma PE

9 x 33 mm	N	30.000
9 x 57 mm	N	14.000

Cheltuieli directe I

N m # U t TO

- transport auto
- transport CF

CAS

Soma

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

N0 m0 U0 t0 T0

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect alit proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0

PROJECT ABSTRACT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROJECT BINDER S.A. GRADEA

223

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL#OFFERTA Nr: 000659

OBIECTUL : XII - STATIE TRANSBORDARE 8-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: INSTALATII ELECTRICE SEMNALIZARE AUTOMATA INCENDIULI

11224
 11225
 11226
 11227
 11228
 11229
 11230
 11231
 11232
 11233
 11234
 11235
 11236
 11237
 11238
 11239
 11240
 11241
 11242
 11243
 11244
 11245
 11246
 11247
 11248
 11249
 11250
 11251
 11252
 11253
 11254
 11255
 11256
 11257
 11258
 11259
 11260
 11261
 11262
 11263
 11264
 11265
 11266
 11267
 11268
 11269
 11270
 11271
 11272
 11273
 11274
 11275
 11276
 11277
 11278
 11279
 11280
 11281
 11282
 11283
 11284
 11285
 11286
 11287
 11288
 11289
 11290
 11291
 11292
 11293
 11294
 11295
 11296
 11297
 11298
 11299
 11300
 11301
 11302
 11303
 11304
 11305
 11306
 11307
 11308
 11309
 11310
 11311
 11312
 11313
 11314
 11315
 11316
 11317
 11318
 11319
 11320
 11321
 11322
 11323
 11324
 11325
 11326
 11327
 11328
 11329
 11330
 11331
 11332
 11333
 11334
 11335
 11336
 11337
 11338
 11339
 11340
 11341
 11342
 11343
 11344
 11345
 11346
 11347
 11348
 11349
 11350
 11351
 11352
 11353
 11354
 11355
 11356
 11357
 11358
 11359
 11360
 11361
 11362
 11363
 11364
 11365
 11366
 11367
 11368
 11369
 11370
 11371
 11372
 11373
 11374
 11375
 11376
 11377
 11378
 11379
 11380
 11381
 11382
 11383
 11384
 11385
 11386
 11387
 11388
 11389
 11390
 11391
 11392
 11393
 11394
 11395
 11396
 11397
 11398
 11399
 11400
 11401
 11402
 11403
 11404
 11405
 11406
 11407
 11408
 11409
 11410
 11411
 11412
 11413
 11414
 11415
 11416
 11417
 11418
 11419
 11420
 11421
 11422
 11423
 11424
 11425
 11426
 11427
 11428
 11429
 11430
 11431
 11432
 11433
 11434
 11435
 11436
 11437
 11438
 11439
 11440
 11441
 11442
 11443
 11444
 11445
 11446
 11447
 11448
 11449
 11450
 11451
 11452
 11453
 11454
 11455
 11456
 11457
 11458
 11459
 11460
 11461
 11462
 11463
 11464
 11465
 11466
 11467
 11468
 11469
 11470
 11471
 11472
 11473
 11474
 11475
 11476
 11477
 11478
 11479
 11480
 11481
 11482
 11483
 11484
 11485
 11486
 11487
 11488
 11489
 11490
 11491
 11492
 11493
 11494
 11495
 11496
 11497
 11498
 11499
 11500
 11501
 11502
 11503
 11504
 11505
 11506
 11507
 11508
 11509
 11510
 11511
 11512
 11513
 11514
 11515
 11516
 11517
 11518
 11519
 11520
 11521
 11522
 11523
 11524
 11525
 11526
 11527
 11528
 11529
 11530
 11531
 11532
 11533
 11534
 11535
 11536
 11537
 11538
 11539
 11540
 11541
 11542
 11543
 11544
 11545
 11546
 11547
 11548
 11549
 11550
 11551
 11552
 11553
 11554
 11555
 11556
 11557
 11558
 11559
 11560
 11561
 11562
 11563
 11564
 11565
 11566
 11567
 11568
 11569
 11570
 11571
 11572
 11573
 11574
 11575
 11576
 11577
 11578
 11579
 11580
 11581
 11582
 11583
 11584
 11585
 11586
 11587
 11588
 11589
 11590
 11591
 11592
 11593
 11594
 11595
 11596
 11597
 11598
 11599
 11600
 11601
 11602
 11603
 11604
 11605
 11606
 11607
 11608
 11609
 11610
 11611
 11612
 11613
 11614
 11615
 11616
 11617
 11618
 11619
 11620
 11621
 11622
 11623
 11624
 11625
 11626
 11627
 11628
 11629
 11630
 11631
 11632
 1

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
CRT	SIMBOL	DENUMIRE			a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
					(col.3 X col.4a)	(col.3 X col.4b)	(col.3 X col.4c)	(col.3 X col.4d)	(5+6+7+8)
					(lei/UH)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIERA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	EA12A1	5	N	90.000					
	Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patruleter spd 13 5-23mm Tub spd d = 20 mm il								
2	EA12A1	4	N	10.000					
	Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patruleter spd 13 5-23mm Tub spd d = 16 mm il								
3	EB02A1	56	N	35.000					
	Conducta cupru cu izolatie introdusa in tuburi de protectie conducta avind sectiunea 4 mm ² Cond.Fy 2 5 ru cu iz								
4	EB09A1	74- 10	BUC	1.000					
	Piesa flex.De cupru pt.Racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la pamint # Cond.Fctiff-750 16u Papuc cupru 6x5 4 u								
5	EC06C1	asia	N	105.000					
	Cablul electric de comanda semnalizari blocari montat pe poduri cu 2-30 conducte de 0 75-2 5 mm ² .								
6	EC13B1		BUC	35.000					
	Cap terminal pt.Inst comanda semnal blocari incl.leagatura la cleme tablou sau aparat 5-10 conducte								
7	EH02A1		BUC	14.000					
	Inercarea cablurilor pt.Inst.Elec.De comanda semnalizare si blocari								
8	ED01G1	asia	BUC	9.000					
	Intrerupator manual aparent dibluri mat.P1.Unipol.Cons.Nora.Sau const. Etansa din bachel.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	ED10J1 asin	BUC	2.000					
	Buton de actionare si comanda dublu action.La dist.Carcasa bachel.Diblu mat.P1.							
10	ED10J1 asin	BUC	2.000					
	Buton de actionare si comanda dublu action.La dist.Carcasa bachel.Diblu mat.P1.							
11	ED10J1 asin	BUC	1.000					
	Buton de actionare si comanda dublu action.La dist.Carcasa bachel.Diblu mat.P1.							
12	ATD30A #	BUC	#4.000					
	Consola din otel							
13	TCB09B1 asin	BUC	1.000					
	Centrala de dispecer cu capacitatea de 40 linii tip standard cu rele							
14	ATE02A	BUC	14.000					
	Ajustarea impedantei cablurilor specializate							
15	ATE25A01	BUC	1.000					
	Inerc sist alarmare cu centr univers modul de servicii neconectat la detectoare nr module in ore							
16	ATE25A03 # "	BUC	9.000					
	Verific sist alarmaare cuam detectoare de incendiu de efracție neconectate la centr nr detectxm ore							
17	ET02A1	BUC	9.000					
	Etans.Trecerii cab.Prin pereti si plansee pt.Separ.De medii umede cablu la exter cu d 25mm							
18	IZA04A1	HP	4.000					
	Pregatirea supraf.De beton sau metal prin curatire cu peria de sarma							

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

19 1Z967C1

HP 4.000

Vopsirea manuala a rezervoarelor metal
cu vopsea miniu de plumb istrat si
2strat vopsea ulei

20 EB10A1 asia

H 32.000

Canal bare distrib.El.Tripolara cu nul
fara dispoz.Sustinere 200 400 630 a

21 ED22A1 asia

BUC 1.000

Limitator de cursa cod 4460
Modul izolator ptr. protejare bucle

22 ED22A1

BUC 1.000

Limitator de cursa cod 4460
Comunicator TCP / IP

Cheltuieli directe I

H a U t TO

- transport auto

- transport CF

CAS

Soaaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf.prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

MO m0 U0 t0 TO

Cheltuieli indirecte

Profit

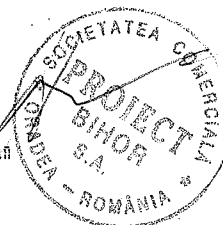
TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BINOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. D.T.L. S.A. GRADUA

FORMULARIUM E3

OBJECTIVE

PROTECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
NUM. GRADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0660

OBIECTUL : X11 - STATIE TRANSBORDARE D-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: MATERIALE - INSTALATII ELECTRICE SEMNALIZARE AUTOMATA INCENDII

111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622

[illegible]

1 YC01

Materiale - instal.electrice semnalizare
automata incendii

Cablul electric ptr. curenti slabi cu conductori din Cu si cu izolatii din PVC rezistenta la efectele focului un minimum 30 minute, montat in tub de protectie tip FFC 4 x 0.75 mm	M	105.000
---	---	---------

Detector de fum si temperatura, inclusiv soclu universal pentru detectori adresabili	BUC	9.000
--	-----	-------

Declansator anual (buton) pentru alarma incendiu adresabil	BUC	2.030
---	-----	-------

Difuzor sonor (sonerie) pentru evacuare de urgenta, cu 2 tonuri, 65 dB cu soclu pentru sirena	RUC	2.000
---	-----	-------

Sirena cu flash CALL de exterior, autoprotejata	BUC	1.000
--	-----	-------

Centrala automata adresabila pentru BUC 1.000
semnalizare incendii CSI, avind 1 bucla
de detectie, 15 detectori/bucla, 1 zona
conventionala, 1 iesire auxiliara
necontrolabila de alarma, afisaj LCD
si alimentator electric de rezerva
230 / 24 V, 7 Ah si 50 Hz inclusiv
modul repetor si modul monitorizare a
unui sistem antiincendiu

Minipliata din policarbonat de culoare albă, tip DOPlus 40 x 16 mm	32.000
--	--------

Modul izolator pentru protejare bucle la scurtcircuit	BUC	1.000
--	-----	-------

Garnitura de extremitate	BUC	5.000
DLPlus 40 x 16 mm		

! 0 !	1	# ! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
-------	---	---------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Unghi interior, respectiv exterior BUC 9.000
DLPlus 40 x 16 mm

Derivatie T DLPlus 40 x 16 mm BUC 2.000

Unghi plat DLPlus 40 x 16 mm BUC 3.000

Comunicator TCP/IP pentru internet- BUC 1.000
telefonie de trimitere SMS-uri sau
apel de telefoane autorizate pentru
centrala de semnalizare incendiu adresa

Cheltuieli directe I

m U t TO

- transport auto
- transport CF
CAS
Somaj
Sanatate
Accidente
Alte cheltuieli conf.psev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

M0 m0 U0 t0 TO

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. O.T.L. S.A. GRADUA

FORMULARIO F3

OBJECTIVE

PROJECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0661

10/1/00

OBIECTUL : X11 - STATIE TRANSBORDARE B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: INSTALATII ELECTRICE - TELEFONICE SI DE INFORMATICA - INTERNET

Year	1960	1961	1962	1963	1964
1960	100	100	100	100	100
1961	100	100	100	100	100
1962	100	100	100	100	100
1963	100	100	100	100	100
1964	100	100	100	100	100

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	CRT	SIMBOL	DENUMIRE						
					a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
					(col.3 X col.4a)	(col.3 X col.4b)	(col.3 X col.4c)	(col.3 X col.4d)	(5+6+7+8)
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	EA12A1	2	N	25.000					
	Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 13 5 mm								
2	EA12A1	4	N	90.000					
	Tub metalic flexibil de protectie neetans cu spirale cu 2 renuri de forma patrulater spd 13 5-23mm Tub spd d = 16 mm il								
3	EA01B2		N	20.000					
	Tub izolant ip-pvc montat ingropat cu d=32mm								
4	EA18A1		BUC	2.000					
	Doze centralizatoare din tabla de 1 5 mm pt conductori montati in tuburi cu dia.200x100x100mm								
5	EC06A1	asim	N	140.000					
	-100% Cablu electric de comanda semnalizari blocari montat pe console cu 2-30 conducte de 0 75-2 5 amp.								
6	EB07A1	1	N	160.000					
	Conducta pentru curenti slabi introdusa in tuburi izolante si de protectie Cond.7cy 1x0 5 cure								
7	EC13B1		BUC	8.000					
	Cap terminal pt.Inst comanda semnal blocari incl.Legatura la cleme tablou sau aparat 5-10 conducte								
8	TCB33C1	asim	BUC	5.000					
	-100% Aparataj auxiliar pt.Post telefonic priza de perete cu 3 contacte								

 $\frac{11}{11} \quad \frac{11}{11}$

273

# #cod deviz: CC066121/ 2/2013										#	#	Pag: 2	
! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !				
-----?													
7	EH02A1		BUC	8.000									
Inercarea cablurilor pt.Inst.Elec.De comanda semnalizare si blocari													
10	TC02201		BUC	8.000	+		#						
Racordarea circ.La cutia terminala													
			#				#						
11	TCB33C1 asim		BUC	3.000									
#	Aparataj auxiliar pt.Post telefonic priza de perete cu 3 contacte												
							#			#			
12	EH03C1 asim		BUC	8.000									
Reglarea punerea in funct.Inst.Antena colec.R-tv adaos forta de munca pentru fiecare priza													

Cheltuieli directe I				M	m	U	t	TO
-----/-----								
- transport auto								
- transport CF								
CAS								
Somaj								
Sanatate								
Accidente								
Alte cheltuieli conf.prev legale								
-----/-----								
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE				MO	MO	UO	VO	TO

Cheltuieli indirecte								
Profit								
TOTAL								

PROIECTANT
S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA
L.S.
SEF PROIECT / arh. Hermaon Krisztian



PRECIZARE :
Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. O.T.L. S.A. ORADEA

FORMULARUL F3

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0662

OBIECTUL : X11 - STATIE TRANSBORDARE B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

CATEGORIA DE LUCRARI: MATERIALE - INSTALATII ELECTRICE - TELEFONICE SI DE INFORMATICA - INTERNET mii lei

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL	
NR.	/-	/-		a)MATERIAL	{ col.3 X	{ col.3 X	{ col.3 X	{ col.3 X		
CRT	SIMBOL	DENUMIRE		b)MANOPERA	col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	(5+6+7+8)	
				c)UTILAJ						
				d)TRANSPORT						
				(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	
SECTIONEA TEHNICA				SECTIONEA FINANCIARA						
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9
1	YCO1									

1 YC01

Materiale - instal.electrice telefonie si
informatica-internet

Cablu de date ecranat, conductori din M 140.000
Cu si cu izolatke din PVC, montat in
tuburi de protectie metalice flexibile
tip 1 SPD
tip FTP 4 x 2 x AWG23/1 mm, cat 6E+

Priza de date pentru echipament de BUC 5.000
informatica, cu 8 contacte
tip RJ 45 cat 6E+

Priza telefonica simpla, cu 4 contacte, BUC 3.000
montaj aparent pe perete
tip RJ 11

Cheltuieli directe I

M a U t TO

- transport auto
- transport CF

CAS

Somaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

#

#

MOM

a0

U0

t0

TO

Cheltuieli indirecte

Profit

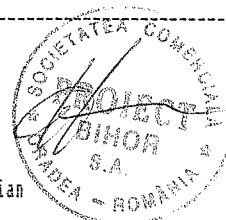
TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atit proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. O.T.L. S.A. ORADEA

FORMULARUL F2

OBIECTIV

PROIECTANT

AMENAJARE STATII TRANSBORDARE (AUTOGARI)
 MUN. ORADEA, JUD. BIHOR
 AMENAJARE STATIE DE TRANSBORDARE
 B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

OBIECTUL 02 - LUCRARI DE APA - CANAL

! ! Nr.cap. / !	!	!	!	!
!Nr. ! subcap. ! Cheltuieli pe categoria de lucrari	!	!	!	! V a l o a r e a, exclusiv T.V.A. !
!crt. ! deviz pe !	!	!	!	!
! ! obiect !	!	!	!	! Mii lei ! Mii euro ") !
! 0 ! 1 ! 2 ! 3 ! 4 !	!	!	!	!

I LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII

1. CC0663 BRANSAMENT APA PE, DN 32 MM, L = 15 M
2. CC0664 CAMIN APOMETRU 1.80 X 1.20 X 1.50
3. CC0665 BRANSAMENT CANAL MENAJER PVC, DN 160 MM, L = 15 M

! Total I ! ! !
 ---/---

II MONTAJ UTILAJ SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE

1. Montaj utilaj

! Total II ! ! !
 ---/---

III PROCURARE

1. Utilaje si echipamente tehnologice
2. Utilaje si echipamente de transport
3. Dotari

! Total III ! ! !
 ---/---

0	1	2	3	4

	mii lei	mii euro *)
Total valoare (exclusiv TVA)		
Taxa pe valoare adaugata		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		

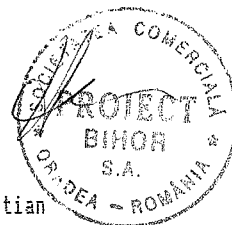
*) Cursul de referinta =.....lei/euro, din data de

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 2; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. D.T.L. S.A. ORADEA

FORMULARUL F3

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A.#ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0663

OBIECTUL : X12 - APA CANAL

CATEGORIA DE LUCRARI: BRANSAMENT APA PE 32; L = 15 M

mii lei

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	SIMBOL	DENUMIRE			a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
					(col.3 X	(col.3 X	(col.3 X	(col.3 X	(5+6+7+8)
					col.4a)	col.4b)	col.4c)	col.4d)	#
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA				
0	1		2	3	4	5	6	7	8
1	TSA04D1	#	MC	8.000					
		Sap.Man.In spatii limit.Sub 1m cu							
		sprij.Si evac.Man.In pam.Cu umid.Nat.							
		La adinc.0-1 5m t.F.Tare							
2	TSC02C1	#	100 MC	0.120					
		Sapatura cu excavat.Pe pneuri 0 21-0							
		39 mc pamint umidit.Natur.Desc aut.							
		Ter.Cat.1							
3	TSF01B1	#	MP	56.000					
		Sprijin.De maluri cu dulapi de fag							
		asez.Oriz.Lat.Intre mal.1 5m adin.0							
		0-2m 0 21-0 6m intr.Dulapi							
4	ACE16A1	#	M	15.000					
		Montarea parapetelor si podetelor							
		metalice de inventar la santuri pt.							
		Conducte							
5	ACE06A1	#	M	2.000					
		Sustineri din lemn pentru cabluri si							
		conducte intilnite in sapatura grele							
6	TSD01A1	#	MC	8.000					
		Imprastierea cu lopata a pamint.Afinat							
		strat uniform 10-30cm.Gros cu sfarin.							
		Bulg.Teren usor							
7	TSD02A1	#	100 MC	0.120					
		Imprast.Pamint afinat provenit din							
		ter.Cat.1 sau 2 cu buld.De 65-80cp in							
		strat.Cu gros.De 15-20cm							
8	TSD04A1	#	MC	8.000					
		Compactarea cu mai.De mina a umplut.							
		Execut.Pe"strat.Cu udarea fiec.Strat							
		de 10cm gros.T.Necoeziv							

! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
19	ACE10B1								
+	Robinet de concesie pentru tevi din plumb avind d 30 mm	BUC	1.000						
	#								
20	ACE04A1								
	Garnit.Manevra cu tija 20 mm pt.Vane montate in pamint	BUC	1.000						
21	SD13C1 57								
	Robinet trec.Cu ventil si mufe pt.Tevi otel cu d=1 simbol 83-1	BUC	2.000						
	R.Trec.F.1 a v m. nt								
22	SD13B1 56								
	Robinet trec.Cu ventil si mufe pt.Tevi otel cu d=3 4 simbol 83-3 4	BUC	2.000						
	R.Trec.F.3 4 a v m.								
23	SD19E1 118								
	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta cu flanse cu d=32mm	BUC	1.000						
	R.Ret.Vent.Dr d=32e								
24	ACE05A1								
	Piesa de trecere etansa a conductelor prin pereti cu greut.Pina la 50 kg inclusiv	T	0.010						
25	YC01								
	Procurare:								
	- Teava PE 32 mm	H	15.000						
	- Contor apa rece Q = 4 mc/h	BUC	1.000						
	- Mufa de tranzitie EF, PE - OL, 32 mm x3/4"	BUC	2.000						
	- Filtru de impuritati	BUC	1.000						
	- Reductie EF PE 32 x 25	BUC	1.000						
27	YB01								
	Cheltuieli suplimentare pentru manopera Suduri electrofuziune teava PE	BUC	9.000						
27	YB02								
	Cheltuieli suplimentare pentru utilaje Suduri electrofuziune teava PE	BUC	9.000						
28	TRA01A								
	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km. balastiere	T	15.000						

!	0	!	1	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9	!
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

39	TRA01A	#	7	15.000
----	--------	---	---	--------

Transportul rutier al materialelor
semifabricatelor cu autobasculanta pe
dist. km. balast stabilizat

40	TRA01A	#	7	1.500
----	--------	---	---	-------

Transportul rutier al materialelor
semifabricatelor cu autobasculanta pe
dist. km. beton asfaltic

Cheltuieli directe I		#	m	U	t	T0
----------------------	--	---	---	---	---	----

- transport auto
- transport CF
CAS
Sonaj
Sanatate
Accidente
Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	#	NO	m0	U0	t0	T0
--------------------------	---	----	----	----	----	----

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BINOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

#

19

TRA06A

T

6.600

Transportul rutier al
betonului-mortarului cu autobetoniera
de 5 5mc dist. km

	#		#	#	#	U	t	T0
Cheltuieli directe I								
- transport auto								
- transport CF								
CAS								
Somaj								
Sanatate								
Accidente								
Alte cheltuieli conf.prev legale								
TOTCL CHELTUIELI DIRECTE				NO	no	U0	t0	T0
Cheltuieli indirecte								
Profit								
TOTAL								

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :
Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de
lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii,
responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BENEFICIAR : S.C. O.T.L/ S.A. ORADEA

FORMULARUL F3

OBIECTIV

PROIECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
KUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L I S T A CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0665

OBIECTUL : X12 - APA CANAL

CATEGORIA DE LUCRARI: BRANSAMENT CANAL MENAJER PVC 160, SN 8, L = 15 M

mii lei

NR.	#	CAPITOL DE LUCRARI	U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
CRT	SIMBOL	DENUMIRE				a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
						(col.3 X	(col.4a)	(col.3 X	(col.4b)	(col.3 X
								(col.4c)	(col.4d)	(5+6+7+8)
						(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA					
0	1		2	3	4	5	6	7	8	9
1	TSA04D1		MC	8.000						
		Sap.Man.In spatii limit.Sub 1m cu								
		sprij.Si evac.Man.In pam.Cu umid.Nat.								
		La adinc.0-1 5m t.F.Tare								
2	TSC02C1		100 MC	0.120						
		Sapatura cu excavat.Pe pneuri 0 21-0								
		39 mc pamint umidit.Natur.Desc aut.								
		Ter.Cat.1								
3	TSF01B1		MP	56.000						
		Sprijin.De maluri cu dwlapi de fag								
		asez.Oriz.Lat.Intre mal.1 50 adin.0								
		0-2m 0 21-0 6m intr.Dwlapi								
4	ACE16A1		M	15.000						
		Montarea parapetelor si pedetelor								
		metalice de inventar la santuri pt.								
		Conducte								
5	ACE06A1		M	2.000						
		Sustineri din lemn pentru cabluri si								
		conducte intilnite in sapatura grele								
6	TSD01A1		MC	8.000						
		Imprastierea cu lopata a pamint.Afinat								
		strat uniform 10-30cm.Gros cu sfarin.								
		Bulg.Teren usor								
7	TSD02A1		100 MC	0.120						
		Imprast.Pamint afinat provenit din								
		ter.Cat.1 sau 2 cu buld.De 65-80cp in								
		strat.Cu gros.De 15-20cm								
8	TSD04A1		MC	8.000						
		Compactarea cu mai.De mina a umplut.								
		Execut.Pe strat.Cu udarea fier.Strat								
		de 10cm gros.T.Necoeziv								

!	0	!	#	1	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9	!
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

19 YC01

Procurare:

- Conducta PVC 160 mm, SN 8	M	15.000
- Lubrefiant la garnituri	KG	1.000

20 TRA01A

Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km. balastiere	T	15.000
---	---	--------

21 WZH02C1

Identif.Traseu cable existent in teren foarte tare pentru sondaj fara sapatura	100M	0.150
---	------	-------

22 DC04B1

Taierea cu mas.Cu disc diamant rost contractie si dilatatie beton uzura la drumuri	M	30.000
--	---	--------

23 TSC04G1

Sap.Dec.Cu exc.De 0 71-1 25mc in pam. Cu umiditate natural desc.Aut.Ter.Cat. 3	100 MC	0.075
--	--------	-------

24 TRA01A

Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist. km	T	16.335
---	---	--------

25 TSE06B1

Pregatirea platf.Pam.Pt.Strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec.In pam.Coeziv	100 MP	0.150
--	--------	-------

26 DA01A1

Curatirea si inlat strat noroi gros sed 5cm de pe strat rutier	100 MP	0.150
---	--------	-------

27 DA06A1

Strat agreg nat balast cilindr cu funct rezist filtrant izol aerisire antcap cu asternere manuala	MC	5.900
---	----	-------

28 YC01

Procurare balast stabilizat	MC	5.900
-----------------------------	----	-------

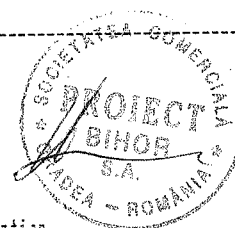
! 0 !	1	! 2 !	3 !	4 !	5 !	6 !	7 !	8 !	9 !
29	DR20B1	HP	15.000						
	Asfalt turnat pe part caros gros 4 cm aster man					#	#		
30	YC01	T	1.420						
	Procurare beton asfaltic								
31	TRA01A	T	15.000						
	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km. balast stabilizat								
32	TRA01A	T	1.500						
	Transportul rutier al materialelor semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. km. beton asfaltic								

Cheltuieli directe I	M	m	U	t	T0
- transport auto					
- transport CF					
CAS					
Somaj					
Sanatate					
Accidente					
Alte cheltuieli conf. prev legale					
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	M0	m0	U0	t0	T0
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL					

PROIECTANT
S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazuo in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMENAJARE STATII TRANSBORDARE (AUTOGARI)
 MUN. ORADEA, JUD. BIHOR
 AMENAJARE STATIE DE TRANSBORDARE
 B-DUL STEFAN CEL MARE - BARA CENTRALA

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

OBIECTUL 03 - LUCRARI DE DRUMURI

=====				
! Nr. !	! cap. / !		! !	! !
! Nr. !	! subcap. !	Cheltuieli pe categoria de lucrari	! V a l o a r e a, exclusiv T.V.A. !	! !
! crt. !	! deviz pe !		! !	! !
! !	! obiect !		! Mii lei !	! Mii euro ") !
=====				
! 0 !	! 1 !	! 2 !	! 3 !	! 4 !
=====				

I LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII

1. CC0666 INFRASTRUCTURA
2. CC0667 SUPRASTRUCTURA
3. CC0668 MARCAJE SI INDICATOARE

! Total I	!	!	!
-----------	---	---	---

II MONTAJ UTILAJ SI ECHIPAMENTE TEHNLOGICE

1. Montaj utilaj

! Total II	!	!	!
------------	---	---	---

III PROCURARE

1. Utilaje si echipamente tehnologice
2. Utilaje si echipamente de transport
3. Dotari

! Total III	!	!	!
-------------	---	---	---

0	1	2	3	4
=====?				

		mii lei	mii euro")
Total valoare (exclusiv TVA)			
Taxa pe valoare adaugata	#		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)			

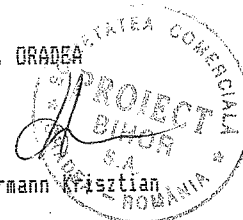
*) Cursul de referinta =.....lei/euro, din data de

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 2; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

9 TSE06B1 100 MP 9.500

Pregatirea platf.Pan.Pt.Strat izolator
si repartitie din nisip sau bclast
exec.In pam.Coeziv

10 DC04B1 M 76.500

+ Taierea cu mas.Cu disc diamant rost
contractie si dilatare beton uzura la
drumuri

#

11 YB02 ORE 3.000

Cheltuieli suplimentare pentru utilaje
Pickonare suprafete

Cheltuieli directe I	#	M	n	U	t	TO
----------------------	---	---	---	---	---	----

- transport auto
- transport CF

CAS

Somaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf.preved legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	MO	MO	UO	to	TO
--------------------------	----	----	----	----	----

Cheltuieli indirecte

Profit

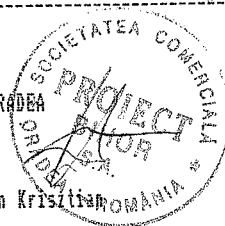
TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

!	0	!	1	!	2	!	3	!	4	!	5	!	6	!	7	!	8	!	9	!
9	DA14A1				MC		25.000													
	Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile																			
10	2100957				MC		25.000													
	Beton de ciment b 200 stas 3622																			
11	TRA06A				T		61.500													
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5 5mc dist. km																			
12	DB01A1				NP		1608.500													
	Curatirea pt aplic imbrac sau tratare bitum a stratsuport din bet cin sau pav piatra bitumate mec																			
13	DB02B1				100 NP		16.000													
	Amors supraf strat baza sau imbrac exist in veder aplic strat uz mix asf cu emulsie cationica																			
14	DB12A1				T		29.000													
	Strat legat binder de crib exec la cald cu asternere manuala																			
15	DB12B1				T		68.000													
	Strat legat binder de crib exec la cald cu asternere mecanica																			
16	YC01				T		97.000													
	Procurare BAD 25																			
17	DB19A1				NP		204.000													
	Imbrac bet asf cu agregat mare exec la cald in grosime de 4 cm cu astern manuala																			
18	DB19E1				NP		476.000													
	Imbrac bet asf cu agregat mare exec la cald in grosime de 4 cm cu astern mecanica																			

[illegible]

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Cheltuieli directe I	H	a	U	t	TO
- transport auto					
- transport CF					
CAS					
Somaj					
Sanatate					
# Accidente					
Alte cheltuieli conf. prev legale					
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	NO	no	UO	to	TO
Cheltuieli indirecte					
Profit					
TOTAL					

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : ash. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

BRIEFLY

PROJECTANT

AMPLASARE STATII DE TRANSBORDARE (AUTOGARI)
MUN. ORADEA, JUD. BIHOR

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

LISTA CU CANTITATILE DE LUCRARI PE CATEGORII DE LUCRARI

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0668

OBIECTUL : X13 - LUCRARI DE DRUMURI

CATEGORIA DE LUCRARI: MARCAJE SI INDICATOARE

1111 1111

NR.	CAPITOL DE LUCRARI	U/M	CANTITATE	PREȚ UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
CAT.	SIMBOL	DENUMIRE			a) MATERIAL (col.3 x col.4a)	b) MANOPERA (col.3 x col.4b)	c) UTILAJ (col.3 x col.4c)	d) TRANSPORT (col.3 x col.4d)	(5+6+7+8)
				(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	DF17A1	HP	10.500						
	Harcaje longit transv si diverse executate mecanizcu vopsea pe suprafete carosabile								
2	TSA0ZF1	MC	1.000						
	Sap.Man.In spatii limit.Sub im cu taluz vert.Mespr.In pam.Coez.Mij.Si f.Coez.Adinc.1 Sm t.Tare								
3	TRI1AA01C1	T	2.000						
	Incarcarea materialelor grupa a-grele si marunte prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1								
4	TRA01A	T	2.000						
	Transportul rutier al pamintului sau molozeului cu autobasculanta dist. km								
5	PB06A1	MC	0.500						
	Turn.Bet.Simp.B100 in elev.Culei aripi zid tiimpan manual								
6	2100945	MC	0.500						
	Beton de ciment b 150 stas 3622								
7	DF18A1	BUC	4.000						
	Plantare stilpi pentru indicatoare de circulatie rutiera din metal confectionati industrial								
8	DF19A1	BUC	7.000						
	Montarea indicatoarelor ptr circ rut din tabl otelsau alun pe un stilp gata plantat								
9	DZ37A1	M	12.000						
	Conf stilpi metalici ptr indicatoare de circulat								

10 DZ36E1 HP 1.750

Conf indicat circ rut tabla otel de 1
5mm sau tabla al 2mm acop folie reflex
circulare tabla otel

11 DZ36C1 HP 1.690

Conf indicat circ rut din tabla otel
de 1 5mm sau tabla al 2mm acop folie
reflex dreptung tabla otel

12 TRA06A T 1.000

Transportul rutier al
betonului-mortarului cu autobetoniera
de 5 5m dist. km

13 TRA02A T 0.131

Transportul rutier al materialelor
semifabricatelor cu autocamionul pe
dist. km.

14 TRI1AC01C3 T 0.131

Incarcare mat.Gr.C-ambalate sub 10kg
deplas.Prin purtare pina la 10m fragil
raapa-vagon categ.3

15 TRI1AC12C3 T 0.131

Descarcare mat.Gr.C-ambalate sub 10kg
deplas.Prin purtare pina la 10m fragil
vagon-rampa categ.3

Cheltuieli directe I

H a U t TO

- transport auto
- transport CF

CAS

Sonaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf.preved legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

MO MO UO to TO

Cheltuieli indirecte

Profit

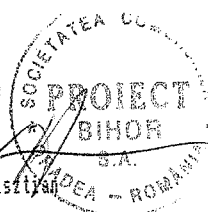
TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de
lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii,
responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofrtantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMENAJARE STATII TRANSBOARE (AUTOGARI)
 MUN. ORADEA, JUD. BIHOR
 AMENAJARE STATIE DE TRANSBORDARE
 B-DUL STEFAN DEL MARE - GARA CENTRALA

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

OBIECTUL 04 - DEVIERE RETEA ELECTRICA

! Nr. ! !Nr. ! !crt. ! ! !	! cap. / ! ! subcap. ! ! deviz pe ! ! obiect !	! Cheltuieli pe categoria de lucrari ! ! ! ! ! ! !	! Valoarea, exclusiv T.V.A. ! ! ! ! Mii lei ! ! Mii euro ") !	! ! ! ! ! ! ! !
! 0 !	! 1 !	! 2 !	! 3 !	! 4 !

I LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII

1. CC0647 # MUTARE 2 STILPI ILUMINAT PUBLIC

! Total I	!	!	!
-----------	---	---	---

II MONTAJ UTILAJ SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE

1. Montaj utilaj

! Total II	!	!	!
------------	---	---	---

III PROCURARE

1. Utilaje si echipamente tehnologice
 2. Utilaje si echipamente de transport
 3. Dotari

! Total III	!	!	!
-------------	---	---	---

0	1	2	3	4
			mii lei	mii euro")
Total valoare (exclusiv TVA)				
Taxa pe valoare adaugata				
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)				#

") Cursul de referinta =.....lei/ewro, din data de

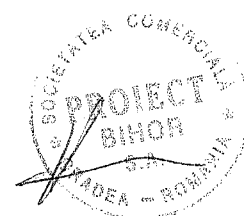
#

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 2; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

PROJECTANT

S.C. PROIECT BINOR S.A. ORADEA

DEVIZUL OFERTA Nr: CC0647

CATEGORIA DE LUCRARI: MUTARE 2 STILPI ILUMINAT PUBLIC

TIME	IN	OUT	TIME	IN	OUT
------	----	-----	------	----	-----

CAPITOL DE LUCRARI		U/M	CANTITATE	PRET UNITAR	MATERIAL	MANOPERA	UTILAJ	TRANSPORT	TOTAL
NR.	CRT	SIMBOL	DENUMIRE		a) MATERIAL	b) MANOPERA	c) UTILAJ	d) TRANSPORT	
					(col.3 X col.4a)	(col.3 X col.4b)	(col.3 X col.4c)	(col.3 X col.4d)	(5+6+7+8)
					(lei/UM)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)	(mii lei)
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	W2A13A2	BUC	2.000						
	Stilp beton armat precomp fundatie turnata teren normal demontat								
2	W2F04L02	BUC	2.000						
	Corp de ilum.Publ.Cu lampa vapori mercur montat cu autotelescop tip pyb 7 pt pe st.Beton demontat								
3	W2F12L02	BUC	2.000						
	Brat tip em pt.Corp ilum.Publ.Incl. Cond.Cu lung.1 75 m st.Beton mont.Cu telescop demontat								
4	L2E14A11	BUC	4.000						
	Demontare bratară pe stilp pt.D consola avind dimensi.150-300mm								
5	W2C05F8	M	70.000						
	Conducta cupru cu izolatie de cauciuc tip fci 25 mm.Incl.Leg.Trif mont stilp beton telesc demont								
6	W2A13A1	BUC	2.000						
	Stilp beton armat precomp fundatie turnata teren normal								
7	L2E14A1	BUC	6.000						
	Bratară montată pe stilp pt.D consola avind dimensiunea de la 150 mm pînă la 300 mm								
8	W2F12L01 asim	BUC	2.000						
	-100% Brat tip em pt.Corp ilum.Publ.Incl. Cond.Cu lung.1 75 m st.Beton mont.Cu telescop montat								

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

9 W2F04L01 asim
-100% BUC 2.000
Corp de ilum.Publ.Cu lampa vapori
mercur montat cu autotelescop tip pvh
7 pt pe st.Beton montat

10 L2E07A1 M 70.000
Suspensie din sirma otel zincat cu
diam.De 6 mm pt.Sustinerea firelor de
contact montata in retea

11 L2E12A2 BUC 4.000
Intinzator tract.Montat in sirma de
suspensie si ancore pentru 0 009 mm

12 EC05A1 129 M 10.000
Cablul energie tras prin tub prot metal
pt racord motoare tablouri aparate
conducte 16 mm.
Cablul cyy-1 3x 1 5u

13 W2G05A01 1089 M 70.000
Cablul near 1kv sect pina la 2x25mm
mont pe suspensii exist cu
autotelescop
Cyy-1 3x 4 kv sect

14 EC12A1 BUC 4.000
Cap terminal interior leg.La borne cu
cond.Cu.2x10mm

15 EC12C1 BUC 4.000
Cap terminal interior leg.La borne cu
cond.Cu.4x10mm

16 EH01A1 BUC 4.000
Inercarea cablurilor de energie
electrica de maximum 1 kv.

17 ATD29D 2 KG 15.000
Suporti stelaje constructii metalice
confect.Santier pt.Aparate elem.
Automat sust.Cablul cond.
Corn arip eg 40x40x4

18 TSA12G1 MC 3.000
Sap.Man.In gropi cu larg.1-1 5m cu
sprij.Evac.Man.In pam.Cu umid.Nat.La
adinc.1 5l-3m t.F.lare
#

1		2		3		4		5		6		7		8		9	
19	TSD01D1		NC														
	Imprastierea cu lopata a pamint.Afinat strat uniform 10-30cm.Gros cu sfarin. Bulg.Teren f.lare																
20	CB01A1	#	HP														
	Cofraje in cuzineti fund pahar fund utilaje din pan ref din scinduri ras sc si subsc incl spijiniri																
21	CA02A1		NC														
	Turnare beton armat in fundatii izolate cu volun 3mc																
22	2100969		NC														
	Beton de ciment b 250 stas 3622																
23	TRA06A		T														
	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5 5mc dist. km																
24	TRI1AA01C1		T														
	Incarcarea materialelor grupa a-grele si marunte prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1																
25	TRA01A		T														
	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=10 km																
26	TRA04A		T														
	Transport rutier mater.Semifabr.Cu autoremorechere cu remorci treiler sub 20t pe dis. km. stilpi																
27	W2D01B01		BUC														
	Clema de leg.Electr.Si mecanica cond. Al.Montata pe stilp de beton 25 mm																
28	5209792		BUC														
	Pafta de cablu marimea 40																

! 0 ! 1 ! 2 ! 3 ! 4 ! 5 ! 6 ! 7 ! 8 ! 9 !

29 W2B07B1 BUC 1.000

Izol sust mont stilp beton tip n 87 cu
sup s c n 85

#

30 W2B09B3 BUC 2.000

Izol trac mont cons verticala tip id
80 cu suport ut 80 stilp beton

31 EA18A1 BUC 1.000

Doze centralizatoare din tabla de 15
mm pt conductori montati in tuburi cu
dia.200x100x100mm

#

#

32 EF06A1 1- 1 BUC 1.000

Soclu pentru sigurante cu legaturi in
fata lf sau lfi de 25a

Soclu sig lf 25guran Sur.Cal.D2 25a guran

Cheltuieli directe I

M a U t TO

- transport auto
- transport KF

CAS

Somaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf.prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

NO NO UO to TO

/-

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A.

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann K. P. 1911



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de
lucrari are ca obiect atit proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii,
responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.

OBIECTIV

PROIECTANT

AMENAJARE STATII TRANSBORDARE (AUTOGARI)
 MUN. ORADEA, JUD. BIHOR
 AMENAJARE STATIE DE TRANSBORDARE
 B-DUL STEFAN CEL MARE - GARA CENTRALA

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

CENTRALIZATORUL PE CATEGORII DE LUCRARI, PE OBIECTE

OBIECTUL 05 - IMPREJMUIRE

! ! Nr.cap./ !	!	!	!	!	!	!	!	!	!
!Nr. ! subcap. ! Cheltuieli pe categoria de lucrari	!	!	!	!	!	!	!	!	!
!crt. ! deviz pe !	!	!	!	!	!	!	!	!	!
! ! obiect !	!	!	!	!	!	!	!	!	!
!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
! 0 ! 1 ! 2	!	!	!	!	!	!	!	!	!
!	!	!	!	!	!	!	!	!	!

I LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII

1. CC0648 IMPREJMUIRE

!	Total I	!	!	!
!		!	!	!

II MONTAJ UTILAJ SI ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE

1. Montaj utilaj

!	Total II	!	!	!
!		!	!	!

III PROCURARE

1. Utilaje si echipamente tehnologice
2. Utilaje si echipamente de transport
3. Dotari

!	Total III	!	!	!
!		!	!	!

0	1	2	3	4
---	---	---	---	---

	mii lei	mii euro")
Total valoare (exclusiv TVA)		
Taxa pe valoare adaugata		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		

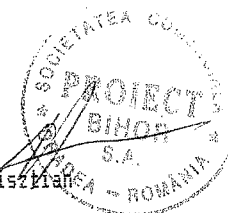
") Cursul de referinta =.....lei/euro, din data de

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Kristian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 2; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-2 revine ofertantului.

! 0 ! 1 ! 2 ! 3 ! 4 ! 5 ! 6 ! 7 ! 8 ! 9 !

Cheltuieli directe I

M m U t TO

- transport auto
- transport CF

CAS

Somaj

Sanatate

Accidente

Alte cheltuieli conf. prev legale

TOTAL CHELTUIELI DIRECTE

M0 m0 U0 t0 TO

Cheltuieli indirecte

Profit

TOTAL

PROIECTANT

S.C. PROIECT BIHOR S.A. ORADEA

L.S.

SEF PROIECT : arh. Hermann Krisztian



PRECIZARE :

Proiectantul raspunde de corectitudinea completarii coloanelor 0 - 3; in cazul in care contractul de lucrari are ca obiect atat proiectarea, cit si executia uneia sau mai multor lucrari de constructii, responsabilitatea completarii coloanelor 0-3 revine ofertantului.