

Beneficiarul: SC Administratia Domeniului Public SA Oradea

Proiectantul: B.I.A. Demian Zsolt-Jozsef

Obiectivul: Modernizare Piata Agroalimentara Cetate, inchidere copertina existenta latura Nord-Est

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

Obiectul: Lucrari de demolari, demontari, constructii rezistenta						
Devizul: Lucrari de demolari, demontari, constructii rezistenta						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1.1.1	RpDB38A %[1]	Asimilat (spargere beton si beton asfaltic cu gros.medie de 25 cm) - Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in: imbracaminte carosabila:	mc	1,80		
1.1.1.1	229921	Muncitor deservire c-tii masini categoria a II-a	ora	9,54		
1.1.1.2	2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4.0-5.9 mc/min	ora	1,44		
1.1.1.3	2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	ora	1,08		
1.1.2	TSA02G1	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,trepte de infratire etc. in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren foarte tare	mc	60,00		
1.1.2.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	159,00		
1.1.2.2	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	9,00		
1.1.3	H1E05C2[1]	Asimilat (rost structural de 5 cm intre fundatia izolata existenta si fundatia noua cu polistiren expandat de 5 cm) - Etansarea rosturilor de contractie la constructiile masive de beton prin umplere cu celochit, asfalt, sau mastic bituminos, prin umplere cu mastic bituminos, in cazul rosturilor inclinate cu peste 20 grade fata de horizontale sau verticale	mp	116,00		
1.1.3.1	2100880	Filer de calcar tip 1,saci, s 539	kg	394,40		
1.1.3.2	2205654	Azbest filer	kg	324,80		
1.1.3.3	2600036	Bitum pentru materiale si lucrari pentru hidroizolatii tip h 68/75 s 7064	kg	359,60		
1.1.3.4	13444115	Polistiren expandat isomaster eps 50 5 cm 1 bax = 0.25 m^(3) = 5 m^(2)	mp	117,16		
1.1.3.5	2600361	Suspensie bitum filerizat-subif s 558	kg	127,60		
1.1.3.6	2958990	Lemn de foc foioase tari I 1m livrabil din depozit	kg	539,40		
1.1.3.7	12211	Izolator hidrofug categoria I	ora	4,64		
1.1.3.8	12221	Izolator hidrofug categoria a II-a	ora	39,44		
1.1.3.9	12231	Izolator hidrofug categoria a III-a	ora	63,80		
1.1.3.10	12241	Izolator hidrofug categoria a IV-a	ora	5,80		
1.1.3.11	4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600l	ora	7,54		
1.1.4	CB01A1	Cofraje pentru beton in cuzinete, fundatii pahar si fundatii de utilaje simple cu forme regulate din panouri refolosibile cu astereala din scinduri de rasinoase, cu astereala din scanduri de rasinoase	mp	60,00		
1.1.4.1	2901167	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	mc	0,03		
1.1.4.2	2903995	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 24mm L = 4,00m s 942	mc	0,21		
1.1.4.3	2928361	Panou cofraj astereala scind. ras.scurte subscurte	mp	1,98		
1.1.4.4	3803233	Sarma moale obisnuita D = 2,5 mm, OL 32, s 889	kg	3,00		
1.1.4.5	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	4,80		
1.1.4.6	6201084	Ulei emulsionabil pentru decofrare betoane stas 11382	kg	7,20		
1.1.4.7	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	15,60		
1.1.4.8	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	39,00		
1.1.4.9	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	7,20		
1.1.4.10	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	8,40		
1.1.5	CZ0303H1[1]	Asimilat (numai manopera) - Confectionarea armaturilor din otel-beton pentru beton armat, la constructii executate in cofraje glisante in ateliere pe santier, PC 52 D > 10 mm	kg	835,44		
1.1.5.1	11111	Fierar beton categoria I	ora	9,19		
1.1.5.2	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	9,19		
1.1.6	CC01C1	Montarea armaturilor din otel-beton in fundatii continue si radiere (plăci), distantier din mase plastice	kg	835,44		
1.1.6.1	3803128	Sarma moale obisnuita D = 1,12 OL 32 s 889	kg	8,35		
1.1.6.2	6719093	Distantier din m.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	125,32		
1.1.6.3	11111	Fierar beton categoria I	ora	6,68		
1.1.6.4	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	7,52		
1.1.6.5	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	2,51		
1.1.7	13462226	OTEL BETON OB37 diam. Ø 6mm bara 6 m INDREPTAT	kg	182,05		
1.1.8	13488429	Otel beton 14 mm PC52	kg	653,40		
1.1.9	CA02C1	Turnarea betonului armat in elementele constructiilor, exclusiv cele executate in cofraje glisante marca ...1) in fundatii continue,	mc	69,00		

		radiere și pereți cu grosime până la 30 cm inclusiv;			
1.1.9.1	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	6,90	
1.1.9.2	10211	Betonist categoria I	ora	13,11	
1.1.9.3	10221	Betonist categoria a II-a	ora	26,22	
1.1.9.4	10231	Betonist categoria a III-a	ora	27,60	
1.1.9.5	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	8,28	
1.1.9.6	10251	Betonist categoria a V-a	ora	3,45	
1.1.9.7	10721	Dulgher construcții categoria a II-a	ora	11,04	
1.1.9.8	11131	Fierar beton categoria a III-a	ora	11,73	
1.1.9.9	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	151,11	
1.1.9.10	3716	Vibrator de interior pentru beton acționat, electric 0,9-1,5 kw	ora	51,75	
1.1.10	13265696	Beton b 250 c16/20	mc	60,00	
1.1.11	13265699	Beton b 400 c25/30	mc	9,00	
1.1.12	RPCE34A1	Umplerea rosturilor dintre trotuar și soclul clădirii cu bitum tip D.	m	116,00	
1.1.12.1	2600218	Bitum pentru drumuri tip D 120/180 stas 754	kg	58,00	
1.1.12.2	6200975	Combustibil lichid ușor tip 1, stas 54	kg	12,76	
1.1.12.3	2100880	Filer de calcar tip 1, saci, s 539	kg	12,76	
1.1.12.4	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	3,48	
1.1.12.5	12611	Mozaicar categoria I	ora	3,48	
1.1.13	RPCXP05A [1]	Demontare confecții metalice orice tip cu sau fără recuperare - asimilat (demontare împrejurime metalică: stalpi și panouri tablă cutată)	kg	840,00	
1.1.13.1	21841	Lacatus mecanic întreținere-reparații categoria a IV-a	ora	84,00	
1.1.13.2	29921	Muncitor deservire c-ții mașini categoria I	ora	42,00	
1.1.13.3	7687	Mașina portabilă de tăiat, cu disc abraziv	ora	84,00	
1.1.13.4	20017603	Disc abraziv cu inserție metalică	buc	42,00	
1.1.14	CF26C01+	Tencuială din produse uscate predozate Baumit, aplicate manual pe suprafețe exterioare din beton, având structură tencuială MPA 35și tencuială fină de exterior	mp	65,00	
1.1.14.1	20018758	Amorsa de contact (3-4 mm) Baumit VorSpritzer	kg	585,00	
1.1.14.2	20018759	Tencuială MPA 35(1,5cm) Baumit MPA 35	kg	1 365,00	
1.1.14.3	20018762	Tencuială fină de exterior (4mm) Baumit FeinePutz Aussen	kg	390,00	
1.1.14.4	20000123	Zidar-rosar tencuitor	ora	80,11	
1.1.14.5	20000002	Muncitor deservire	ora	14,14	
1.1.15	CN62A01+	Vopsitorie epoxidică Murexin cu vopsea, ca amorsa și sigilare	mp	65,00	
1.1.15.1	20047239	Vopsea epoxidică colorată EP 20 (9 kg) Murexin	kg	26,00	
1.1.15.2	7141020013300	Zugrav vopsitor	ora	6,50	
1.1.16	CL18A#[1]	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total (închidere structură metalică conform extras R/11)	kg	8 047,85	
1.1.16.1	3803207	Sarma moale obișnuită D = 2 mm, OL 32, s 889	kg	80,48	
1.1.16.2	6200341	Huila de forja	kg	120,72	
1.1.16.3	6202741	Energie electrică la contor pentru lucrări de construcție-montaj	kwh	64,38	
1.1.16.4	5901182	Electrod sud. oțel s 1125/2 e43.2 D = 3,25mm inv. e44t	kg	241,44	
1.1.16.5	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	80,48	
1.1.16.6	21441	Lacatus construcții metalice categoria a IV-a	ora	1 529,09	
1.1.16.7	12700	Sudor electric	ora	1 207,18	
1.1.17	8805117	Disc tăiat/met. 230	buc	20,00	
1.1.18	Material	TEAVA DREPTUNGHIULARĂ 100X60X4	m	605,00	
1.1.19	13769454	Teava patrată 40x40x3	m	582,00	
1.1.20	13599362	Tablă groasă 5mm, 200x50	kg	84,67	
1.1.21	13599362	Tablă groasă 5mm, 200x150	kg	143,84	
1.1.22	Material	Tija filetată M14 (0,55 m/buc)	buc	496,00	
1.1.23	13425169	Piulită m14	buc	496,00	
1.1.24	RPCXR09 A	Vopsitorie anticorozivă cu un strat miniu plumb pe timplă. metal. învelit. tablă	mp	1,00	
1.1.24.1	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0,11	
1.1.24.2	6200573	Benzină auto neetilată tip co/r 75 normală s 176	l	0,05	
1.1.24.3	12451	Izolator lucrări antiacide categoria a V-a	ora	0,40	
1.1.25	IZA06F	Vopsitorii anticorozive pe tâmplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice vopsea epoxigudron. V 3207 (două straturi vopsea) ;	mp	22,00	
1.1.25.1	6103749	Vopsea epoxi gudron sr.3207 ntr 7621-78	kg	7,04	
1.1.25.2	6109339	Diluant d.006-50 cs	kg	0,44	
1.1.25.3	6109523	Intaritor pentru v3207 357 ntr 26-76	kg	1,76	
1.1.25.4	6200676	Diluant White spirit rafinat tip A stas 44	kg	2,20	
1.1.25.5	7306661	Bumbac de sters	kg	1,10	
1.1.25.6	13311	Zugrav vopsitor categoria I	ora	3,96	
1.1.25.7	13331	Zugrav vopsitor categoria a III-a	ora	26,40	
1.1.26	L2B13A1[1]	Asimilat (montare sînă rulare poarta culisanta) - Montare contrasine la liniile cu sînă cf aliniament	m	12,00	
1.1.26.1	5841148	Piulită s 3269 M 24	buc	12,00	

1.1.26.2	5891167	Pene paral.cu gauri fixe de contrasine la trec.niv.a 40	buc	12,00		
1.1.26.3	5891686	Tirfoane tip b2-a 24 x 150 OL 37-1 s 1521	kg	6,52		
1.1.26.4	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	4,80		
1.1.26.5	6201060	Gaz lichefiate petroliere in butelii de 12,5 kg. s 66	buc	0,12		
1.1.26.6	6503559	Sina c.f.normala tip 40,0 cal.i s 2954	kg	480,00		
1.1.26.7	6504711	Material marunt sine tramvai placi speciale contrasina	buc	13,20		
1.1.26.8	6505155	Bulon cf patrat M 24 x 160 OL s 3270	buc	12,00		
1.1.26.9	10511	Constructor linii tramvai categoria I	ora	13,41		
1.1.26.10	10521	Constructor linii tramvai categoria a II-a	ora	18,31		
1.1.26.11	10531	Constructor linii tramvai categoria a III-a	ora	9,79		
1.1.26.12	10541	Constructor linii tramvai categoria a IV-a	ora	9,79		
1.1.26.13	10551	Constructor linii tramvai categoria a V-a	ora	4,90		
1.1.27	RPCS09A %	Trotuar din asfalt de 2 cm grosime, turnat pe o fundatie de beton existenta, pe o suprafata de peste 20 mp cu repararea denivelarilor	metru patrat	58,00		
1.1.27.1	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	mc	0,64		
1.1.27.2	1421202200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0,64		
1.1.27.3	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	l	7,54		
1.1.27.4	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	58,00		
1.1.27.5	2320322600189	Bitum pt drumuri tip d 40/ 50 stas 754	kg	249,40		
1.1.27.6	2100878	Filer de calcar tip 1 vrac s 539	kg	696,00		
1.1.27.7	7129040010110	Asfaltator	ora	26,68		
1.1.27.8	9310060019922	Muncitor deservire constructii montaj	ora	26,68		
1.1.27.9	2952270004029	Topitor de bitum tractat(exclus.tractorul) pina la 500l	ora	0,58		
1.1.28	RCSE37C [1]	Executarea hidroizolatiei la rece, in camp continuu, cu un strat de material de armare impregnat la punere in opera, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 grade- asimilat	mp	60,00		
1.1.28.1	2200800	Nisip cuartos granol 0.6-3mm sort 2 stas 1667-76	kg	0,12		
1.1.28.2	7804127	Material marunt (Dispozitiv sustinere)	%	3,00		
1.1.28.3	6101454	Mastic bituminos asrobit niii7129-77	kg	480,00		
1.1.28.4	12812465	Membrana din PVC pentru hidroizolatii la acoperisuri, SIKA Sikaplan	mp	67,20		
1.1.28.5	20000119	Izolator hidrofug	ore	150,60		
1.1.28.6	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	40,80		
1.1.28.7	6702	Macara de fereastră 0,15tf	ora	0,12		
1.1.29	TRA01A08	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 8 km.	tona	199,69		
1.1.29.1	8888904	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 8 km.	tona	199,69		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

Obiectul: Inchidere structura metalica						
Devizul: Inchidere cu fatada ventilata						
SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
2.1.1	CE34B# [1]	Taierea placilor placilor din tabla in vederea realizarii dimensiunilor - Confectionare si montaj Alucobond - asimilat (placaj cu placi Al compozit - panotaj si accesorii)	mp	345,00		
2.1.1.1	10099	Disc abraziv	buc	22,42		
2.1.1.2	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	51,75		
2.1.1.3	7687	Masina portabila de taiat, cu disc abraziv	ora	34,50		
2.1.2	001AL	Panouri si casete aluminiu compozit Alucobond RAL 7040 (pentru atic)	mp	300,00		
2.1.3	002AL	Panouri si casete aluminiu compozit Alucobond RAL 7040 (pentru poarta si acces)	mp	45,00		
2.1.4	CK11B# [1]	Vitrine din profiluri aluminiu,gata confectionate,montate in zidarie de orice fel,ta 7,5-10,0 mp, montate la inaltimei <= 5 m - asimilat panouri vitrate policarbonat celular 16 mm gros.	mp	18,00		
2.1.4.1	6101572	Spuma din poliuretan	kg	6,30		
2.1.4.2	6102111	Chit pe baza de rasini Romalchit c.895-12	kg	2,16		

2.1.4.3	6201785	Ulei de vaselina tehnic tip A s1094	kg	0,18		
2.1.4.4	13442589	Policarbonat celular transparent grosime : 16 mm	mp	19,80		
2.1.4.5	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,90		
2.1.4.6	26841	Montator constructii metalice categoria a IV-a	ora	12,60		
2.1.5	CE34B# [1]	Taierea placilor placilor din tabla in vederea realizarii dimensiunilor - Confectionare si montaj Alucobond - asimilat (placaj cu placi Al compozit - panotaj si accesorii)	mp	250,00		
2.1.5.1	10099	Disc abraziv	buc	16,25		
2.1.5.2	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	37,50		
2.1.5.3	7687	Masina portabila de taiat, cu disc abraziv	ora	25,00		
2.1.6	003AL	Panouri si casete aluminiu compozit Alucobond RAL 7040	mp	250,00		
2.1.7	CE34B# [2]	Asimilat (taiere, confectionare si montare placi plexiglass) - Taierea placilor placilor din tabla in vederea realizarii dimensiunilor	mp	60,00		
2.1.7.1	10099	Disc abraziv	buc	3,90		
2.1.7.2	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	9,00		
2.1.7.3	7687	Masina portabila de taiat, cu disc abraziv	ora	6,00		
2.1.8	Material	Plexiglass 10 mm transparent	mp	60,00		
2.1.9	CE34B# [1]	Taierea placilor placilor din tabla in vederea realizarii dimensiunilor - Confectionare si montaj Alucobond - asimilat (placaj cu placi Al compozit - panotaj si accesorii)	mp	25,00		
2.1.9.1	10099	Disc abraziv	buc	1,62		
2.1.9.2	13141	Tinichigiu santier categoria a IV-a	ora	3,75		
2.1.9.3	7687	Masina portabila de taiat, cu disc abraziv	ora	2,50		
2.1.10	003AL	Panouri si casete aluminiu compozit Alucobond RAL 7040	mp	25,00		
2.1.11	Material	TEAVA DREPTUNGHIULARA 100X60X4	m	24,75		
2.1.12	TRA01A08	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 8 km.	tona	3,76		
2.1.12.1	8888904	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 8 km.	tona	3,76		

Total manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli directe					

Total Deviz fara TVA	
----------------------	--

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

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe					
Cheltuieli indirecte	%				
Profit	%				

Total General fara TVA	
TVA (20%)	
TOTAL GENERAL (Lei)	