

Lucrari de reparatie capitala in cadrul LT B.P Hasdeu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala in cadrul LT B.P Hasdeu

Valoarea de deviz 981 642,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	890,000	21,48 20,88	19 114,71 18 580,71
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	890,000	9,75 9,35	8 675,72 8 319,72
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	776,510	53,19 21,81	41 304,01 16 937,24
4	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	415,000	35,64 14,96	14 791,76 6 207,07
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	115,000	77,09 52,97	8 865,58 6 091,78
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Primer	m2	890,000	8,94 1,25	7 960,52 1 109,30

1	2	3	4	5	6	7
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Unflex 1 strat	m2	890,000	87,29 14,96	77 691,26 13 311,55
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Uniflex 2 strat	m2	890,000	87,29 14,96	77 691,26 13 311,55
9	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv Acoperirea imbinarii membrana perete	m	115,000	53,17 31,78	6 114,15 3 655,07
10	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	115,000	14,13 7,48	1 624,89 860,02
11	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera montare aeratore	buc	35,000	121,78 70,11	4 262,17 2 453,85
12	TrI1AA08 A1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa, din vagon, categoria 1	t	45,600	10,91 10,91	497,31 497,31
13	TrB05B1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m	t	45,600	22,12 22,12	1 008,84 1 008,84
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	15,000	14,02 14,02	210,33 210,33
15	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	17,000	90,30 0,00	1 535,10 0,00
Total Acoperis						271 347,61
Inclusiv salariu						92 554,34
		2. Timplarie PVC				
		2.1. Timplarie				
16	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	244,600	13,09 13,09	3 201,13 3 201,13

1	2	3	4	5	6	7
17	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out)rame PVC nereciclat cu 5 camere consolidate cu profil de 1.2 mm metal, acoperite cu strat de material plastic fara puncte termice .Suprafetele din sticla dubla 16 mm (4-16-4) realizat din sticla de joasa emisiune cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi	m2	244,600	1 533,09 25,44	374 993,88 6 223,15
18	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L 450	m	140,000	135,15 11,22	18 920,38 1 570,46
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu exterioare din aluminiu l-200 mm	m	140,000	123,96 12,46	17 354,96 1 744,96
Total Timplarie						414 470,35
Inclusiv salariu						12 739,70
		2.2. Reparatii la glafuri interioare				
20	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime interioare	m	513,300	32,07 26,17	16 461,53 13 435,32
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	179,310	121,70 46,30	21 822,53 8 302,74
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	179,310	23,69 17,14	4 247,58 3 073,03
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton interioare	m2	179,310	4,57 0,93	819,21 167,61
24	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual interioare	m2	179,310	39,28 21,50	7 043,37 3 855,24
Total Reparatii la glafuri interioare						50 394,22
Inclusiv salariu						28 833,94
		2.3. Reparatii la glafuri				

[illegible]

Cheltuieli directe	lei	762 283,59
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	33 579,85
Transport materiale	1,00 %	6 053,75
Total	100,00 +	801 917,19
Cheltuieli de regie	1,00 %	8 019,18
Total	100,00 +	809 936,37
Beneficiu de deviz	1,00 %	8 099,37
Total	100,00 +	818 035,74
TVA	20,00 %	163 607,15

Total deviz: 981 642,89
Inclusiv salariu 149 243,76

Intocmit (SRL "Bioenerg Construct")
(funcția, semnătura)

Verificat (DETS Botanica)
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie capitala in
cadrul LT B.P Hasdeu
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie capitala in cadrul LT B.P Hasdeu

Valoarea de deviz 981 642,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	177,100	31,16	5 518,436
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	115,340	31,16	3 593,994
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	426,039	31,16	13 275,375
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	631,906	31,16	19 690,191
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	133,500	31,16	4 159,860
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	569,600	31,16	17 748,736
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,543	31,16	5 750,361
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	576,850	31,16	17 974,646

9.	7422010060100	Timplar	h-om	135,366	31,16	4 218,005
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,326	31,16	2 222,518
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 136,065	31,16	35 399,785
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51,366	31,16	1 600,565
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	580,593	31,16	18 091,279
		Total manopera				149 243,76

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	54,670	250,00	13 667,500
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,816	5,00	64,080
3.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	244,600	1 400,00	342 440,000
4.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1 589,900	3,50	5 564,650
5.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	241,500	1,20	289,800
6.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,803	14,56	26,252
7.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	7,931	10,20	80,896
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	560,700	10,20	5 719,140
9.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	39,655	28,25	1 120,254
10.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	267,000	25,65	6 848,550
11.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	28,374	65,00	1 844,310
12.	2416586105303	Amorsa-grund Supraton	kg	38,446	22,56	867,342
13.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	102,524	36,80	3 772,883
14.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	76,893	28,56	2 196,064
15.	2513736621482	Banda izolanta	m	376,684	25,60	9 643,110
16.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	393,806	15,60	6 143,374
17.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	127,192	15,60	1 984,195
18.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	142,800	120,00	17 136,000
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15 913,129	1,56	24 824,482
20.	2652102100713	Var pasta	m3	1,130	1 200,00	1 356,000
21.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	210,879	3,50	738,077
22.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	270,381	6,20	1 676,362
23.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	3 744,689	4,50	16 851,101
24.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,931	3,20	25,379
25.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	5,646	0,00	0,000
26.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	37,515	0,00	0,000
27.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	18,025	14,52	261,723
28.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2 149,350	56,50	121 438,274
29.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	39,848	12,25	488,138
30.	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-ln	kg	120,750	11,95	1 442,963
31.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	14,420	11,95	172,319
32.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	140,000	110,00	15 400,000
33.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,065	12,50	63,313
34.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	3,623	21,50	77,895
35.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 131,200	0,35	395,920
36.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,901	55,60	50,096
37.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	128,155	5,00	640,775
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,188	0,00	0,000
39.	4100126202818	Apa	m3	47,626	0,00	0,000
40.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,816	5,00	64,080
		Total materiale de constructii				605 375,28

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	178,000	5,00	890,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,636	10,00	116,360

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	91,567	10,00	915,670
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	34,244	25,00	856,100
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	123,239	10,00	1 232,390
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,736	25,00	393,400
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,875	55,00	48,125
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	7,587	10,00	75,870
9.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	22,234	10,00	222,340
10.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	11,500	10,00	115,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,998	350,00	2 799,300
		Total utilaje de construcții				7 664,55

Total:

Cheltuieli directe	lei	762 283,59
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	33 579,85
Transport materiale	1,00 %	6 053,75
Total	100,00 +	801 917,19
Cheltuieli de regie	1,00 %	8 019,18
Total	100,00 +	809 936,37
Beneficiu de deviz	1,00 %	8 099,37
Total	100,00 +	818 035,74
TVA	20,00 %	163 607,15

Total deviz:

981 642,89

Intocmit

(SRL "Bioenerg Construct")

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS Botanica)

(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie capitala in cadrul LT B.P
Hasdeu**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie capitala in cadrul LT B.P Hasdeu
(formular desfășurat)**

№	Simbol		Consum de	Valoare, lei
---	--------	--	-----------	--------------

crt.	norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			21,48 20,88
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	31,16	14,645
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,16	6,232
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
2	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,75 9,35
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,1500	31,16	4,674
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,16	4,674
	410012620 2818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,400
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			53,19 21,81
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,16	18,696
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,56	20,280
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
4	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			35,64 14,96

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	31,16	12,464
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	31,16	2,493
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,56	13,416
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	7,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,120
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,150
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			77,09 52,97
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	31,16	43,624
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,16	9,348
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,56	16,380
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	250,00	7,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,040
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,200
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Primer	m2			8,94 1,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	31,16	1,246
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,65	7,695
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu Uniflex 1 strat	m2			87,29 14,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	31,16	9,348
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	31,16	5,609
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	56,50	68,224
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,20	3,213
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu Uniflex 2 strat	m2			87,29 14,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	31,16	9,348
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	31,16	5,609
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	56,50	68,224
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,20	3,213
	292114000 7681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,1000	5,00	0,500
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
9	RpCI22 A	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,4 mm grosime, cu lățimea desfasurată până la 30 cm inclusiv Acoperirea îmbinării membrana perete	m			53,17 31,78
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7700	31,16	23,993

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	271040364 1867	Tabla zincata 0,4 OL32-ln	kg	1,0000	11,95	12,548
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	12,25	4,245
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	12,50	0,394
	287314588 6851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	21,50	0,677
	205114295 0716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,20	2,520
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	10,00	1,000
10	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			14,13 7,48
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	31,16	4,362
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,950
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,126
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
11	RpCE26 A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera montare aeratore	buc			121,78 70,11
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	2,0000	31,16	62,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,16	7,790
	271040364 2419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4000	11,95	4,923
	287412588 5651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	55,60	1,431
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	12,50	0,515
	268212260 0593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	14,52	7,478
	232032260 0103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	28,25	32,007
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	3,20	0,725
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	10,20	2,311
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	14,56	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	10,00	0,150
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	55,00	1,375
12	TrI1AA0 8A1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin aruncare - pe rampa, din vagon, categoria 1	t			10,91 10,91
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	31,16	10,906
13	TrB05B1 -1	Transportul, prin purtare directă, al materialelor comode, având peste 25 kg, pe distanța de 10 m	t			22,12 22,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7100	31,16	22,124
14	TrI1AA0 2C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2	t			14,02 14,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	31,16	14,022
15	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 15 km	t			90,30 0,00
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,300
		2. Timplărie PVC 2.1. Timplărie				
16	RpCO56 A	Demontări: timplărie din lemn (uși, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			13,09 13,09
	742201006 0100	Timplărie	h-om	0,2100	31,16	6,544
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,16	6,544
17	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) rame PVC nereciclat cu 5 camere consolidate cu profil de 1.2 mm metal, acoperite cu strat de material plastic fără punți termice. Suprafețele din sticlă dublă 16 mm (4-16-4) realizat din sticlă de joasă emisie cu suprafața golului peste 2 m2 în două canaturi	m2			1 533,09 25,44

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8165	31,16	25,442
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	3,50	22,750
	251373662 1482	Banda izolanta	m	1,5400	25,60	39,424
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	15,60	25,116
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	15,60	8,112
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	65,00	7,540
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	10,00	0,297
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1400	25,00	3,500
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	10,00	0,909
18	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi L 450	m			135,15 11,22
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,2800	31,16	8,725
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,493
	252110671 8392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,00	122,400
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,428
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
19	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu exterioare din aluminiu l-200 mm	m			123,96 12,46
	742201006 0100	Timplari	h-om	0,3200	31,16	9,971
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	31,16	2,493
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		2.2. Reparatii la glafuri interioare				
20	RpCJ06 C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de	m			32,07 26,17

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime interioare				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,5100	31,16	15,892
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	31,16	10,283
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,56	2,012
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,681
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	250,00	2,150
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,000
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,038
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,015
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			121,70 46,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	31,16	46,304
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	28,56	8,568
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,745
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,296
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,69 17,14
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,540
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2			4,57

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor Supraton interioare				0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,56	3,384
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
24	RpCR07 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual interioare	m2			39,28 21,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,16	21,500
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,80	14,720
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,210
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		2.3. Reparatii la glafuri exterioare				
25	RpCJ06 A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime exterioare	m			18,96 15,58
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,3200	31,16	9,971
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	31,16	5,609
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,56	1,154
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,961
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	250,00	1,225
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,000
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane exterioare	m2			121,70 46,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	31,16	46,304
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	28,56	8,568
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,745
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,296
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor exterior	m2			23,69 17,14
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,16	14,022
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,16	3,116
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,20	6,540
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton	m2			4,57 0,93
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,16	0,935
	241658610 5303	Amorsa-grund Supraton	kg	0,1500	22,56	3,384
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,250
29	RpCR07 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual eurostil exterioare	m2			39,28 21,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	31,16	21,500
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,80	14,720
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,210
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,500

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		2.4. Diverse				
30	TrB05B1 -1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m	t			22,12 22,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7100	31,16	22,124
31	TrI1AA0 2C2	Încarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			14,02 14,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	31,16	14,022
32	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,300

Intocmit

(SRL "Bioenerg Construct")

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS Botanica)

(funcția, semnătura)