

Lucrari de reparatie capitala in cadrul liceului Gloria

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie capitala in cadrul liceului Gloria

Valoarea de deviz 477 777,88 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	1 176,000	16,90 16,75	19 874,40 19 698,00
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1 176,000	8,35 8,25	9 819,60 9 702,00
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	984,560	42,19 17,50	41 533,74 17 229,80
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	590,000	28,29 12,00	16 691,10 7 080,00
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	192,000	68,83 49,50	13 216,32 9 504,00
6	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	1 176,000	6,25 1,00	7 350,88 1 176,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Praimer				
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Uniflex 1 strat)	m2	1 176,000	57,25 12,00	67 330,44 14 112,00
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	1 176,000	63,83 12,00	75 069,55 14 112,00
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	236,000	46,78 25,50	11 039,61 6 018,00
10	RpCI22C	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 intre 50 si 100 cm inclusiv	m	236,000	83,70 31,50	19 753,76 7 434,00
11	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	236,000	9,91 6,70	2 338,76 1 581,20
12	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera montarea aeratoarelor	buc	86,000	112,72 56,25	9 693,75 4 837,50
13	TrI1AA08 A1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa, din vagon, categoria 1	t	56,000	8,75 8,75	490,00 490,00
14	TrB05B1-1	Transportul, prin purtare directa,	t	56,000	17,75	994,00

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m			17,75	994,00
15	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	24,000	11,25 11,25	270,00 270,00
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,000	42,57 0,00	1 021,68 0,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				296 487,59 114 238,50
		2. Timplarie PVC				
		2.1. Timplarie				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2	33,100	11,55 11,55	382,31 382,31
18	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (Rame PVC din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1.2mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara punti termice. Suprafetele de sticla: Sticla dubla cu o distanta minima de 16mm (4-16-4), realizat din sticla cu acoperite de joasa emisiune)	m2	33,100	835,52 20,41	27 655,87 675,65
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice L- 450mm	m	18,000	140,37 10,40	2 526,71 187,20
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Exterioare din ALUMINIU - l=200 mm	m	18,000	79,03 11,60	1 422,45 208,80
		Total Timplarie Inclusiv salariu				31 987,34 1 453,96
		2.2. Reparatii la glafuri interioare				
21	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	35,000	28,05 23,55	981,73 824,25

1	2	3	4	5	6	7
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2	12,250	67,80 37,15	830,49 455,07
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2	12,250	19,80 16,00	242,56 196,01
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (interioare)	m2	12,250	3,62 0,90	44,38 11,01
25	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Interioare)	m2	12,250	29,84 20,70	365,59 253,56
		Total Reparatii la glafuri interioare Inclusiv salariu				2 464,75 1 739,90
		2.3. Reparatii la glafuri exterioare				
26	RpCJ06A	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	35,000	16,68 14,10	583,65 493,50
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (exterioare)	m2	5,250	67,80 37,15	355,93 195,03
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (exterioare)	m2	5,250	19,80 16,00	103,97 84,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (exterioare)	m2	5,250	3,63 0,90	19,04 4,74
30	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	5,250	29,84 20,70	156,68 108,66

1	2	3	4	5	6	7
		manual (Eurostil Exterioare)				
		Total Reparatii la glafuri exterioare Inclusiv salariu				1 219,27 885,95
		2.4. Diverse				
31	TrB05B1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m	t	12,000	17,75 17,75	213,00 213,00
32	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	12,000	11,25 11,25	135,00 135,00
33	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,000	42,57 0,00	510,84 0,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				858,84 348,00
		Total Timplarie PVC Inclusiv salariu				36 530,20 4 427,81

		Total	lei	333 017,79
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	26 699,92
		Cheltuieli de transport	4,00 %	8 392,71
		Cheltuieli de regie	4,00 %	14 724,42
		Beneficiu de deviz	4,00 %	15 313,40
		Total	100,00 +	398 148,24
		TVA	20,00 %	79 629,64
				477 777,88
		Total deviz: Inclisiv salariu		118 666,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala in cadrul liceului Gloria

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie capitala in cadrul liceului Gloria

Valoarea de deviz 477 777,88 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	301,840	30,00	9 055,200
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7,876	30,00	236,280
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	29,050	30,00	871,500
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	826,736	25,00	20 668,400
5.	7132040012700	Parchetar	h-om	176,400	30,00	5 292,000
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	752,640	25,00	18 816,000
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,599	30,00	377,970
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 144,800	25,00	28 620,000
9.	7422010060100	Timplar	h-om	17,751	30,00	532,530
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,080	25,00	2 102,000
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 223,796	25,00	30 594,900
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,951	25,00	173,775
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	53,030	25,00	1 325,750
		Total manopera				118 666,31

Materiale:

1.	*2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,385	0,00	0,000
2.	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	50,078	0,00	0,000
3.	*2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	44,290	0,00	0,000
4.	*2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	35,432	0,00	0,000
5.	*2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,543	0,00	0,000
6.	*2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	2,215	0,00	0,000
7.	00012	Aeratoare	buc	88,580	39,79	3 524,598
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	64,222	130,00	8 348,860
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,876	0,50	0,438
10.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	33,100	800,00	26 480,000
11.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	215,150	0,50	107,575
12.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	986,480	0,25	246,620
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,429	15,00	66,435
14.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	19,488	16,00	311,808
15.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	740,880	8,50	6 297,480

16.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	97,438	9,00	876,942
17.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	352,800	17,50	6 174,000
18.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,840	65,00	249,600
19.	2416586105303s	Amorsa-grund SUPRATON	kg	2,624	17,50	45,921
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	7,000	20,00	140,000
21.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	5,250	23,33	122,483
22.	2513736621482	Banda izolanta	m	50,974	1,00	50,974
23.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	53,291	1,00	53,291
24.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	17,212	1,00	17,212
25.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	18,360	125,00	2 295,000
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 960,330	1,45	28 942,479
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,077	1 050,00	80,850
28.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	402,250	1,60	643,600
29.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	18,461	3,60	66,460
30.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	255,675	1,60	409,080
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,488	1,00	19,488
32.	2682132600470u1	Membrane bituminoase Uniflex 1 strat	m2	1 420,020	34,97	49 658,099
33.	2682132600470u2	Membrane bituminoase Uniflex 2 strat	m2	1 420,020	40,42	57 397,208
34.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	327,214	6,00	1 963,284
35.	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	885,944	14,50	12 846,188
36.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	18,000	65,00	1 170,000
37.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	27,069	27,00	730,863
38.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	19,706	19,00	374,414
39.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	145,440	0,60	87,264
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,750	2,00	17,500
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,601	0,00	0,000
42.	4100126202818	Apa	m3	59,013	0,00	0,000
43.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,876	2,00	1,752
		Total materiale de construcții				209 817,77

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	235,200	2,50	588,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,534	2,50	6,336
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	122,673	2,50	306,682
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,634	2,50	11,585
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	133,225	2,50	333,063
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20,518	25,00	512,950
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,150	25,00	53,750
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,518	2,50	1,295
9.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,009	2,50	7,522
10.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	59,000	20,00	1 180,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,288	165,00	1 532,520
		Total utilaje de construcții				4 533,71

Total	lei	333 017,79
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	26 699,92
Cheltuieli de transport	4,00 %	8 392,71
Cheltuieli de regie	4,00 %	14 724,42
Beneficiu de deviz	4,00 %	15 313,40
Total	100,00 +	398 148,24

TVA	20,00 %	79 629,64
-----	---------	-----------

Total deviz:

**477 777,8
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala in cadrul
liceului Gloria****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					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			16,90 16,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	25,00	11,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,50	0,150
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,35 8,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	2,50	0,100
3	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,19 17,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,45	18,850
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	130,00	5,460
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,50	0,075
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
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			28,29 12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,00	2,000
	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,45	12,470
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	130,00	3,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,50	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,150
5	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			68,83 49,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,00	7,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	15,225
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	130,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	2,50	0,010
	2952270003817	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	m2			6,25 1,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat Pramer				
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0400	25,00	1,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	17,50	5,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	2,50	0,001
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (Uniflex 1 strat)	m2			57,25 12,00
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u1	Membrane bituminoase Uniflex 1 strat	m2	1,1500	34,97	42,226
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,678
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	2,50	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	2,50	0,100
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			63,83 12,00
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,3000	25,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2682132600470u2	Membrane bituminoase Uniflex 2 strat	m2	1,1500	40,42	48,807
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	8,50	2,678
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	2,50	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	2,50	0,100
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			46,78 25,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	25,00	19,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250
	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	1,0000	14,50	15,225
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	6,00	2,079
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	27,00	0,851
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	19,00	0,599
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,525
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	20,00	2,000
10	RpCI22C	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 intre 50 si 100 cm inclusiv	m			83,70 31,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	25,00	25,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250
	2710403641867	Tabla zincata 0,4 OL32-In	kg	2,6000	14,50	39,208
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	6,00	6,240
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	27,00	2,246
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	19,00	0,988
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,25	0,520
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	20,00	3,000
11	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			9,91 6,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	30,00	4,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,60	2,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	130,00	0,065
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,375
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,50	0,050
12	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera montarea aeratoarelor	buc			112,72 56,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	25,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,00	6,250

1	2	3	4	5	6	7
	*2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4000	0,00	0,000
	*2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	0,00	0,000
	*2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	0,00	0,000
	*2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	0,00	0,000
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	9,00	10,197
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	1,00	0,227
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	16,00	3,626
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	15,00	0,772
	00012	Aeratoare	buc	1,0000	39,79	40,984
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	2,50	0,037
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,00	0,625
13	TrI1AA08A1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - pe rampa, din vagon, categoria 1	t			8,75 8,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	25,00	8,750
14	TrB05B1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 10 m	t			17,75 17,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7100	25,00	17,750
15	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			11,25 11,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,00	11,250
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			42,57 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	165,00	42,570
		2. Timplarie PVC				
		2.1. Timplarie				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn ferestre	m2			11,55 11,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,00	5,250
18	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (Rame PVC din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1.2mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara puncti termice. Suprafetele de sticla: Sticla dubla cu o distanta minima de 16mm (4-16-4), realizat din sticla cu acoperite de joasa emisiune)	m2			835,52 20,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	25,00	20,412
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,250
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5400	1,00	1,540
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6100	1,00	1,610
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	1,00	0,520
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	65,00	7,541
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	2,50	0,074
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	2,50	0,350
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	2,50	0,227
19	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice L- 450mm	m			140,37 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,000
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	125,00	127,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,448
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,50	0,025
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu Exterioare din ALUMINIU - l=200 mm	m			79,03 11,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,50	0,025
		2.2. Reparatii la glafuri interioare				
21	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			28,05 23,55
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	30,00	15,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	25,00	8,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,45	1,871
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 050,00	1,470
	*2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	130,00	1,118
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,037
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	2,50	0,004
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2			67,80 37,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,00	37,149
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,33	6,999
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,50	0,198
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,50	0,074
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2			19,80 16,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,50	0,002
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor grund tip Supraton (interioare)	m2			3,62 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,899
	2416586105303s	Amorsa-grund SUPRATON	kg	0,1500	17,50	2,624
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
25	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Interioare)	m2			29,84 20,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,00	20,699
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,50	0,025
		2.3. Reparatii la glafuri exterioare				
26	RpCJ06A	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			16,68 14,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	30,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,00	4,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,45	1,073
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 050,00	0,840
	*2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	130,00	0,635
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	2,50	0,003
27	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane (exterioare)	m2			67,80 37,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,00	37,148
	2430226101021	Grund sub tencuială (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,33	6,999
	2653102100834	Amestec uscat pe bază de ipsos pentru tencuială, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	2,50	0,198
	2952270007608	Mășină de gaurit manuală electrică cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,50	0,074
28	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe bază de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafețele peretilor, coloanelor și tavanelor (exterioare)	m2			19,80 16,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,503
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,500
	2653102100833	Chit pe bază de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	2,50	0,002
29	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor grund tip Supraton (exterioare)	m2			3,63 0,90
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,903
	2416586105303s	Amorsa-grund SUPRATON	kg	0,1500	17,50	2,623
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,00	0,100
30	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe bază de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual (Eurostil Exterioare)	m2			29,84 20,70
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,6900	30,00	20,697
	2430116103800	Vopsea pe bază de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,00	8,000
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	1,60	0,096
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,50	0,025
		2.4. Diverse				
31	TrB05B1-1	Transportul, prin purtare directă, al materialelor comode, având peste 25 kg, pe distanță de 10 m	t			17,75 17,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7100	25,00	17,750
32	TrI1AA02C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgări prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 2	t			11,25 11,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	25,00	11,250
33	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			42,57 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	165,00	42,570

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.