

Lucrari de restaurare a fatadei la Liceul Tehnologic din str.Pircalab 32

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de restaurare a fatadei

Valoarea de deviz 247 664,70 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. Restaurarea fatadei				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Inclusiv Glafurile si soclu)	m2	131,870	14,78 14,58	1 948,41 1 922,62
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	55,000	2,71 2,16	148,91 118,80
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	4,000	17,28 17,28	69,12 69,12
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	7,000	7,76 7,56	54,29 52,92
5	RpCR42A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, cu utilizarea tehnologiei de alpinism: fatade simple, de vopsea de var	m2	131,870	12,42 12,42	1 637,82 1 637,82
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2	131,870	19,06 6,48	2 513,47 854,50
7	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	58,160	24,03 14,04	1 397,39 816,59
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare,	m	58,160	42,90	2 495,29

1	2	3	4	5	6	7
		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 15 - 25 cm latime			35,64	2 072,79
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2	58,160	189,33 80,24	11 011,22 4 667,00
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	131,870	19,06 6,48	2 513,47 854,50
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	131,870	19,27 10,80	2 541,56 1 424,20
12	CF57A	Aplicarea manuala a Glet pe baza de ciment Fasad Alb 17kg pe suprafetele peretilor, glafurilor Consum normat 3 kg/m2	m2	131,870	55,26 29,70	7 286,99 3 916,57
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	100,640	19,06 6,48	1 918,26 652,16
14	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" -Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor" sau analog	m2	100,640	84,12 36,72	8 465,92 3 695,49
15	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp	m2	19,640	415,92 167,40	8 168,62 3 287,74
16	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de	m	22,000	113,89 51,30	2 505,58 1 128,60

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm-Tocol				
17	R8B01D	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): piloni si pilastri in asize cu rosturi adincite	m2	25,000	571,81 498,42	14 295,36 12 460,50
18	R8B01B	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): piloni, pilastri coloane si suprafete curbilinii	m2	25,000	506,20 443,34	12 654,98 11 083,50
19	R8A16A	Restaurarea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, cornise, imbinari pereti cu tavanul	m2	19,000	878,62 769,50	16 693,78 14 620,50
20	R8A16B	Restaurarea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: verticale	m2	20,000	903,46 794,34	18 069,19 15 886,80
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	131,360	52,97 40,50	6 958,60 5 320,08
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -b=300mm	m	12,100	150,31 21,60	1 818,81 261,36
23	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- Reparatie partiala a gropilor la geamuri din subsol (Прямки) si scarile din spateK=2,0000	m2	8,000	273,39 183,60	2 187,12 1 468,80
24	RpCP12C	Montarea si repararea gratiilor la ferestre, simple(Fara costul gratiilor-se exclude resurs 2710703519624- Profil normal I 18 mm)	kg	55,000	27,46 14,04	1 510,15 772,20

1	2	3	4	5	6	7
25	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	10,230	71,22 60,48	728,57 618,73
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	7,000	267,97 18,90	1 875,77 132,30
		Total Restaurarea fatadei Inclusiv salariu				131 468,65 89 796,19
		2. Pireu				
27	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	22,000	8,10 8,10	178,20 178,20
28	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,400	723,10 89,10	289,24 35,64
29	CO02A	Trotuar (pireu-otmosta) executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 2 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2	22,000	329,73 40,50	7 254,01 891,00
30	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	22,000	255,67 42,12	5 624,70 926,64
31	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,200	1 741,98 415,80	2 090,38 498,96
32	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	10,000	301,58 91,80	3 015,84 918,00
		Total Pireu Inclusiv salariu				18 452,37 3 448,44
		3. Lucrari diverse				
33	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,000	59,94 59,94	719,28 719,28
34	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa,	t	12,000	162,54	1 950,48

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m			162,54	1 950,48
35	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,000	80,66 0,00	967,90 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 637,66 2 669,76

		Total	lei	153 558,68
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	23 019,45
		Cheltuieli de transport	7,00 %	3 830,30
		Cheltuieli de regie	10,00 %	18 040,85
		Beneficiu de deviz	4,00 %	7 937,97
		Total	100,00 +	206 387,25
		TVA	20,00 %	41 277,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		247 664,70 95 914,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de restaurare a fatadei
la Liceul Tehnologic din
str.Pircalab 32**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de restaurare a fatadei**

Valoarea de deviz 247 664,70 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	72,298	54,00	3 904,092
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	59,342	54,00	3 204,468
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	25,590	54,00	1 381,860
4.	7123010010200	Betonist	h-om	8,760	54,00	473,040
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	98,520	54,00	5 320,080
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,500	54,00	783,000
7.	7129020012800	Pavator	h-om	28,160	54,00	1 520,640
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	53,028	54,00	2 863,512
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	79,893	54,00	4 314,222
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,725	54,00	2 361,150
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,080	54,00	760,320
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,250	54,00	445,500
13.	7422010060100	Timplar	h-om	18,994	54,00	1 025,676
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,980	54,00	3 130,920
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,116	54,00	3 624,264
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,250	54,00	445,500
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	116,756	54,00	6 304,824
18.	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	564,950	54,00	30 507,300
19.	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	436,000	54,00	23 544,000
Total manopera						95 914,39

Materiale:

1.	*2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,114	0,00	0,000
2.	*2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,291	0,00	0,000
3.	*2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,566	0,00	0,000
4.	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,088	0,00	0,000
5.	*2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	57,783	0,00	0,000
6.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	14,025	5,50	77,138
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,081	420,00	34,020
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,488	420,00	204,960
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,883	420,00	370,860
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,058	500,00	29,000
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,387	500,00	3 193,500
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,057	500,00	1 028,500
13.	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	1,023	21,72	22,217

14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,544	0,65	3,614
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,020	8 036,61	160,732
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,213	8 036,61	1 711,798
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,059	8 036,61	474,160
18.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,039	8 036,61	313,428
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,016	8 036,61	128,586
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,153	23,55	3,603
21.	2320187315789	Decofrol	kg	1,200	16,29	19,554
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,055	20,86	1,147
23.	2413217300010	Cleme	buc	3,570	58,66	209,419
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,044	22,81	1,004
25.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,228	65,00	79,820
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,561	65,00	36,465
27.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	111,710	41,50	4 635,965
28.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	96,492	30,00	2 894,760
29.	243022610101b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	54,726	30,00	1 641,780
30.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	17,448	30,00	523,440
31.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,307	3,91	1,201
32.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,780	3,91	77,354
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	145,057	7,17	1 040,001
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	94,325	2,80	264,110
35.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	305,092	5,50	1 678,006
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	721,428	2,80	2 019,999
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	727,100	2,80	2 035,880
38.	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	707,800	4,69	3 319,582
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,105	1 368,75	143,719
40.	265310210	Fasad Alb 17kg Consum normat 3 kg/m2	kg	395,610	8,50	3 362,685
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,172	2,50	37,930
42.	2653102100834o	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm OTKOS	kg	849,718	6,50	5 523,167
43.	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	20,836	180,00	3 750,480
44.	2661112800600	Placi din beton	m2	23,100	180,00	4 158,000
45.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,166	1 800,00	2 098,800
46.	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	22,110	100,00	2 211,000
47.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,945	6,52	25,713
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,023	2,61	2,667
49.	2682132601626	Carton bitumat	m2	7,550	7,82	59,052
50.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	28,600	35,00	1 001,000
51.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,288	35,00	80,080
52.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	7,497	120,00	899,640
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,500	33,00	49,500
54.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	12,100	125,00	1 512,500
55.	274312354902c	Cornier din aluminiu	m	61,068	4,50	274,806
56.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,686	35,20	24,145
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,894	40,00	115,760
58.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,281	65,00	18,265
59.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	397,360	0,78	310,776
60.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,785	58,66	104,709
61.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,449	36,50	16,389
62.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,785	58,66	104,709
63.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,570	58,66	209,419
64.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,785	58,66	104,709
65.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,785	58,66	104,709
66.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,060	0,00	0,000
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,855	0,00	0,000

68.	4100126202818	Apa	m3	0,783	0,00	0,000
69.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	68,540	2,61	178,690
Total materiale de construcții						54 718,63

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	591,120	1,29	762,840
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,278	19,55	5,435
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,389	19,55	27,160
4.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	2,750	15,00	41,250
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,500	89,95	494,705
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,466	58,66	379,300
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,083	162,95	13,525
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	26,07	18,771
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,042	32,59	33,958
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,722	16,29	28,059
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,750	16,29	44,810
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,275	89,95	24,735
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,300	273,75	82,125
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,500	215,09	967,902
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,006	182,50	1,095
Total utilaje de construcții						2 925,66

Total	lei	153 558,68
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	23 019,45
Cheltuieli de transport	7,00 %	3 830,30
Cheltuieli de regie	10,00 %	18 040,85
Beneficiu de deviz	4,00 %	7 937,97
Total	100,00 +	206 387,25
TVA	20,00 %	41 277,45

Total deviz:

247 664,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de restaurare a fatadei la Liceul Tehnologic din str.Pircalab 32 **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. Restaurarea fatadei				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Inclusiv Glafurile si soclu)	m2			14,78
						14,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	54,00	6,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	19,55	0,196
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,71
						2,16
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	54,00	1,080
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	54,00	1,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,81	0,018
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,86	0,021
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	19,55	0,059
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	89,95	0,450
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			17,28
						17,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	54,00	17,280
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,76
						7,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	54,00	4,860
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,00	2,700
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	19,55	0,196
5	RpCR42A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, cu utilizarea tehnologiei de alpinism: fatade simple, de vopsea de var	m2			12,42
						12,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2300	54,00	12,420
6	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Inclusiv Glafurile)	m2			19,06
						6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,480
	243022610101b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,61	0,130
7	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			24,03
						14,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	54,00	14,040
	274312354902c	Cornier din aluminiu	m	1,0500	4,50	4,725
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,80	0,070
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,499
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,78	4,693
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar	m			42,90
						35,64

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	54,00	23,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	54,00	11,880
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,80	2,744
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 368,75	1,365
	*2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	500,00	3,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	32,59	0,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	19,55	0,019
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2			189,33 80,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	54,00	80,244
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	30,00	9,000
	2653102100834o	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm OTKOS	kg	14,6100	6,50	94,965
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	58,66	4,635
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	16,29	0,482
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,06 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,480
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,61	0,130
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,27 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	54,00	10,800
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,17	7,887
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,91	0,587
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
12	CF57A	Aplicarea manuala a Glet pe baza de ciment Fasad Alb 17kg pe suprafetele peretilor, glafurilor Consum normat 3 kg/m2	m2			55,26 29,70
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	265310210	Fasad Alb 17kg Consum normat 3 kg/m2	kg	3,0000	8,50	25,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	58,66	0,059
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,06 6,48
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,480
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,61	0,130
14	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" - Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor" sau analog	m2			84,12 36,72
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	54,00	36,720
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	41,50	46,065
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	2,61	1,304
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,65	0,033
15	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare,pe suprafete mai mari de 16 mp	m2			415,92 167,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	54,00	145,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,600
	*2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,000
	2661112800500	Placi din beton mozaicate	m2	1,0300	180,00	190,961
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	2,80	31,724

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,50	2,266
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,453
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	6,52	1,309
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,50	1,931
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	1 368,75	2,788
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	58,66	1,759
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,59	0,325
16	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm-Tocol	m			113,89 51,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	54,00	27,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	54,00	18,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	*2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	35,00	45,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,640
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	7,82	2,684
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	35,20	1,097
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,80	5,533
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	500,00	3,114
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1 368,75	0,435
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	58,66	0,587
17	R8B01D	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): piloni si pilastri in asize cu rosturi adincite	m2			571,81 498,42
	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	9,2300	54,00	498,420
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	0,00	0,000
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	8,9000	4,69	41,741
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,000
	2651122100402	Ciment M-400	kg	3,7000	2,80	10,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	58,66	0,293
18	R8B01B	Restaurare si reconstituire a tencuielilor la fatade pe suprafete din caramida cu mortar de var si ciment (sau var): piloni, pilastri coloane si suprafete curbilinii	m2			506,20 443,34
	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	8,2100	54,00	443,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	0,00	0,000
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	7,4000	4,69	34,706
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	500,00	17,500
	2651122100402	Ciment M-400	kg	3,7000	2,80	10,360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	58,66	0,293
19	R8A16A	Restaurarea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, cornise, imbinari pereti cu tavanul	m2			878,62 769,50
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	14,2500	54,00	769,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0320	0,00	0,000
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	7,7000	4,69	36,113
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0670	500,00	33,500
	2651122100402	Ciment M-400	kg	13,9000	2,80	38,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	58,66	0,587
20	R8A16B	Restaurarea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: verticale	m2			903,46 794,34
	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	14,7100	54,00	794,340
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0320	0,00	0,000
	2652102100697	Var bulgari pentru constructii	kg	7,7000	4,69	36,113
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0670	500,00	33,500
	2651122100402	Ciment M-400	kg	13,9000	2,80	38,920
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	58,66	0,587
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			52,97 40,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	54,00	40,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	8 036,61	2,386
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	8 036,61	0,795

1	2	3	4	5	6	7
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	8 036,61	2,386
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 036,61	0,979
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,29	5,807
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=300mm	m			150,31 21,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	54,00	17,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,00	4,320
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,78	3,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	58,66	0,587
23	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- Reparatia partiala a gropilor la geamuri din subsol (Прямки) si scarile din spateK=2,0000	m2			273,39 183,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	54,00	151,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,00	32,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	58,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	30,000
	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	58,66	0,469
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	32,59	0,521
24	RpCP12C	Montarea si repararea gratiilor la ferestre, simple(Fara costul gratiilor-se exclude resurs 2710703519624- Profil normal I 18 mm)	kg			27,46 14,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1300	54,00	7,020
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	54,00	7,020
	*2710703519624	Profil normal I 18 mm	kg	1,0300	0,00	0,000
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	65,00	0,332
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0080	36,50	0,298
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	65,00	0,663
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0500	2,80	0,143
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	5,50	1,403
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	89,95	8,995
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0500	15,00	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0500	16,29	0,815
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	19,55	0,020
25	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,22 60,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	54,00	60,482
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	65,00	7,803
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1000	21,72	2,172
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	23,55	0,352
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,61	0,261
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,65	0,033
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,91	0,117
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			267,97 18,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	54,00	18,900
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	120,00	128,520
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	58,66	29,917
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	58,66	14,958
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	58,66	29,917
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,66	14,958
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,66	14,958
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	58,66	14,958
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	58,66	0,880
		2. Pireu				
27	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			8,10 8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,00	8,100
28	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			723,10

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire				89,10
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	54,00	89,100
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	420,00	85,050
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	420,00	512,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	162,95	33,813
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	182,50	2,737
29	CO02A	Trotuar (pireu-otmosta) executat cu placi de beton pentru pavaje asezate pe un strat din mortar de ciment marca M 100-T de 2 cm grosime, cu rosturile umplute cu mortar de ciment	m2			329,73 40,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	54,00	35,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,00	5,400
	2661112800600	Placi din beton	m2	1,0500	180,00	189,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	500,00	25,000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	13,5000	5,50	74,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	*2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0300	32,59	0,978
30	DE09A	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 30x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			255,67 42,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,00	9,720
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	54,00	32,400
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 800,00	95,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1600	2,80	11,648
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	500,00	6,000
	2666122800310	Bordura pentru trotuare	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
31	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 741,98 415,80
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	54,00	394,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,00	21,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,80	534,296
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	500,00	398,750
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	420,00	309,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	26,07	15,643
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	273,75	68,438
32	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			301,58 91,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,00	13,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	54,00	78,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	33,00	4,950
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	40,00	10,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,29	1,955
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 036,61	16,073
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	8 036,61	16,073
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	8 036,61	160,732
		3. Lucrari diverse				
33	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			59,94 59,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,00	59,940
34	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			162,54 162,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	54,00	162,540
35	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			80,66

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	215,09	80,659

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.