

Lucrari de termoizolare a cladirii Gimnaziului nr.77 Bloc A1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Bloc A1

Valoarea de deviz 1 067 787,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2024

№ 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. demolare , demontare				
		1.1. demolare (SAC 15,16,19- 23)				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - reflux (= 43buc.)	m	67,940	6,45 6,30	438,23 428,04
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis- burlane	m	83,000	6,45 6,30	535,35 522,90
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc-grilelor metalice G-2	kg	126,000	2,20 1,80	277,13 226,80
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (sec.1-1 pl.15, nod C pl.19)	m3	2,750	419,46 247,50	1 153,51 680,62
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti)	m2	38,400	13,35 12,15	512,45 466,56
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (soclu)	m2	68,000	13,35 12,15	907,46 826,20
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sort b= 55cm (фартук)	m	69,500	6,45 6,30	448,28 437,86
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor,	kg	1 531,830	2,20	3 369,11

1	2	3	4	5	6	7
		grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc			1,80	2 757,32
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	5,910	256,29 99,00	1 514,68 585,09
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (carniz pl.22,23)	m3	2,030	419,42 247,50	851,43 502,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 007,63
		Total demolare (SAC 15,16,19- 23) Inklusiv salariu				10 007,63 7 433,82
		1.2. demolate groapa Gr-1,-2(SAC pl.24)				
11	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane gr.70-80mm (Gr-1)	m2	18,000	26,69 24,30	480,42 437,40
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	11,700	15,14 13,50	177,19 157,94
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Gr-2	m2	27,000	13,35 12,15	360,32 328,05
14	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	14,000	15,14 13,50	212,03 189,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 229,96
		Total demolate groapa Gr-1,-2(SAC pl.24) Inklusiv salariu				1 229,96 1 112,39
		1.3. alte lucrari				
15	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare materiale demolate in auto)	100 m3	0,170	1 274,00 0,00	216,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	32,500	16,56 0,00	538,24 0,00
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,170	178,06 17,24	30,27 2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			785,09
		Total alte lucrari Inclusiv salariu				785,09 2,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 022,68
		Total demolare , demontare Inclusiv salariu				12 022,68 8 549,14
		2. finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32				
		2.1. nod 1				
18	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (Sfas.=645,0m.p. , S glaf.=78,0m.p.)	m2	723,000	20,82 20,25	15 056,30 14 640,75
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	723,000	4,92 1,35	3 560,41 976,05
20	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - y=135kg/m2 gr.10cm. ,	m2	645,000	416,68 103,95	268 758,07 67 047,75
21	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - gr.30mm y=135kg/m2	m2	78,000	370,03 131,53	28 862,54 10 259,73
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	723,000	4,92 1,35	3 560,41 976,05
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	723,000	21,54 5,40	15 571,25 3 904,20
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	723,000	128,54	92 936,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti			54,90	39 692,70
25	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	875,000	49,45 33,75	43 268,40 29 531,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			471 573,68
		Total nod 1 Inclusiv salariu				471 573,68 167 028,48
		2.2. nod 2(soclu)				
26	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	144,000	20,82 20,25	2 998,76 2 916,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	144,000	3,94 1,35	567,65 194,40
28	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale- gr.10cm	m2	144,000	269,74 4,95	38 842,81 712,80
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp _ 5Bp-I 100*100	kg	429,120	40,43 2,03	17 350,87 868,99
30	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	144,000	110,08 76,50	15 851,71 11 016,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	144,000	3,94 1,35	567,65 194,40
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	144,000	508,80 130,50	73 266,77 18 792,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			149 446,22

1	2	3	4	5	6	7
		Total nod 2(soclu) Inclusiv salariu				149 446,22 34 694,59
		2.3. alte lucrari				
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 - numai montaj	m	83,000	15,98 15,75	1 325,93 1 307,25
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu- reflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m	65,360	189,59 18,00	12 391,61 1 176,48
35	RpCP13D	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la ferestre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, fara inlocuirea de material metalic G -2*	kg	120,000	7,23 4,50	867,84 540,00
36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratiare - G-2* existent	kg	120,000	10,82 9,45	1 298,95 1 134,00
37	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2	8,580	55,19 36,45	473,50 312,75
38	CE23B3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm b=25cm, gr.0,8mm sorti(фартук) din tabla din otel galvanizat	m	25,500	155,86 54,00	3 974,43 1 377,00
39	CE23C3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm - b=35cm, gr.0,8mm sorti(фартук) din tabla din otel galvanizat	m	24,000	210,90 62,10	5 061,48 1 490,40
40	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de	m2	4,600	90,20	414,92

1	2	3	4	5	6	7
		ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi, - Hammerite (scari existent SCM-3)			36,45	167,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 808,66
		Total alte lucrari Inclusiv salariu				25 808,66 7 505,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			646 828,56
		Total finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32 Inclusiv salariu				646 828,56 209 228,62
		3. Groapa Gr-1 ,-2 (SAC pl.36)				
41	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu din C30/37 XC4 , XF-4	m3	1,300	2 648,35 238,49	3 442,85 310,04
42	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,800	84,05 45,00	403,43 216,00
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	20,460	20,92 4,46	427,98 91,17
44	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	71,200	19,66 3,19	1 400,12 227,47
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C30/37 XC4 , XF-4	m3	0,600	2 561,23 202,50	1 536,74 121,50

1	2	3	4	5	6	7
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi placi - 5Bp-I 150*150	kg	24,150	<u>39,75</u> 1,35	<u>959,98</u> 32,63
47	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa beton C30/37 XC4 , XF-4	m3	0,150	<u>2 545,40</u> 173,13	<u>381,81</u> 25,97
48	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	0,600	<u>91,27</u> 42,75	<u>54,76</u> 25,65
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	75,700	<u>3,94</u> 1,35	<u>298,40</u> 102,19
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,700	<u>75,38</u> 31,50	<u>1 937,33</u> 809,55
51	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2	25,700	<u>540,35</u> 85,90	<u>13 886,94</u> 2 207,74
52	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm (nod 4)	m2	21,500	<u>641,75</u> 173,47	<u>13 797,59</u> 3 729,69
53	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm (nod 5)	m2	28,500	<u>206,06</u> 126,00	<u>5 872,75</u> 3 591,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			44 400,68
		Total Groapa Gr-1 ,-2 (SAC pl.36) Inklusiv salariu				44 400,68 11 490,60

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

		Cheltuieli directe	Lei	703 251,92
		Contributii fond social	24 %	55 024,41
		Transportare materiale	5 %	22 831,94
		Total		781 108,27
		Cheltuieli de regie	10,6 %	82 797,48
		Total		863 905,75
		Beneficiu	3 %	25 917,17
		Total		889 822,92
		TVA	20 %	177 964,58
		Total deviz:		1 067 787,50
		Inclusiv salariu		229 268,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de termoizolare a cladirii Gimnaziului nr.77 Bloc

Formular Nr.3

A1

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Bloc A1

Valoarea de deviz 1 067 787,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.04.2024

№ 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 № 1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	317,212	45,00	14 274,54
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	882,060	45,00	39 692,70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	28,252	45,00	1 271,34
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,412	45,00	1 098,53
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	660,810	45,00	29 736,45
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	15,420	45,00	693,90
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,855	45,00	173,47
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 422,912	45,00	64 031,04
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,967	45,00	2 923,51
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	86,760	45,00	3 904,20
11.	7212030022700	Sudor	h-om	1,200	45,00	54,00
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	87,935	45,00	3 957,08
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	42,757	45,00	1 924,06
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,800	45,00	1 026,00
15.	7422010060100	Timplar	h-om	20,915	45,00	941,17
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,065	45,00	2,93
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	516,549	45,00	23 244,71
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	346,429	45,00	15 589,30
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	549,543	45,00	24 729,43
Total manopera						229 268,36

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,400	20,00	48,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	360,00	0,36
3.	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	513,000	1,80	923,40
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,502	380,00	2 470,76
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,923	29,00	26,77
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,527	6,00	3,16
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,094	4 200,00	394,80
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,268	4 200,00	1 125,60
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati	m3	0,262	4 200,00	1 100,40

		pt schela				
11.	2010237318750	Distantieri	buc	161,646	1,20	193,96
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,105	4 200,00	441,00
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,690	140,00	96,60
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	158,400	1,30	205,92
15.	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,079	1 300,00	102,70
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,264	20,00	5,28
17.	2320187315789	Decofrol	kg	0,648	12,00	7,77
18.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	237,600	29,95	7 116,12
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,658	50,00	82,90
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,326	18,00	23,87
21.	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	54,555	14,28	779,05
22.	24165861053031	Amorsa-grund - Supraton Extra	kg	216,900	20,83	4 518,02
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,459	68,00	99,21
24.	2430116103000/2	Vopsea pe baza de ulei- Hammerite	kg	0,782	274,00	214,27
25.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,200	68,00	81,60
26.	24302261000001	Fuga Kalekim (Turcia)	kg	71,979	52,00	3 742,91
27.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	300,045	37,80	11 341,70
28.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,659	36,00	23,72
29.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 920,920	6,20	18 109,70
30.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 651,150	6,20	22 637,13
31.	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex - rezistent de inghet	kg	235,210	7,60	1 787,60
32.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri	kg	639,936	7,60	4 863,51
33.	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*- gr.30mm	m2	84,295	135,00	11 379,83
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	816,646	7,90	6 451,50
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 953,800	2,07	4 044,37
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,015	2 300,00	34,50
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	76,950	13,75	1 058,06
38.	26531021008311	Tink	kg	1 662,900	31,93	53 096,40
39.	2653102100853	Praimer (grund) pentru trepte	kg	3,225	41,80	134,81
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	47,520	1,40	66,53
41.	26631021009121	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	2,143	2 175,00	4 661,02
42.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,283	0,00	0,00
43.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,627	0,00	0,00
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,304	0,00	0,00
45.	2670112202051	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon" Polonia	m2	148,349	310,00	45 988,19
46.	2670112202052/1	Placi de granit ceramic 60*60 gr.10mm	m2	26,985	390,00	10 524,15
47.	2670112202052/2	Placi de granit ceramic-gr.10mm	m2	21,930	390,00	8 552,70
48.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,954	9,00	35,59
49.	2682132601626	Carton bitumat	m2	21,232	18,00	382,18
50.	2682162611370/1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm.y135kg/m2	m2	697,052	210,00	146 380,92
51.	2682162611370/2	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm.y135kg/m2	m2	145,440	210,00	30 542,40
52.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	79,326	65,00	5 156,19
53.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,396	24,00	153,51
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	23,238	15,00	348,56

55.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	72,980	15,00	1 094,70
56.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	293,153	5,80	1 700,29
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,449	37,00	201,61
58.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - reflux din tabla galvanizat b=30cm	m	65,360	170,00	11 111,20
59.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,044	42,00	85,85
60.	2811236309800e	Confectii metalice diverse - G-2* Existent	kg	120,000	0,00	0,00
61.	28731220041001	Plase sudate placi - 5Bp-I 150*150	kg	24,391	37,00	902,47
62.	28731220041002	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	433,411	37,00	16 036,21
63.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,787	36,00	100,33
64.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,600	46,00	27,60
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,600	46,00	27,60
66.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,620	1,20	1,95
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	261,440	0,36	94,12
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,620	0,60	0,97
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,027	56,00	1,51
70.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,240	56,00	13,44
71.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	5 841,840	2,00	11 683,68
72.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,162	32,00	5,19
73.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,944	18,00	16,99
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,960	2,90	2,78
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,197	20,90	714,71
76.	4100126202818	Apa	m3	5,387	20,90	112,59
77.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	126,635	9,00	1 139,71
		Total materiale de constructii				456 638,90

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 937,500	2,70	10 631,25
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,563	410,00	1 460,83
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	26,749	15,00	401,23
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,358	15,00	80,37
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,876	390,00	341,64
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	42,750	30,00	1 282,50
7.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	2,400	20,00	48,00
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,600	48,00	172,80
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,062	15,00	150,94
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,183	25,00	379,57
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,442	490,00	216,58
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,071	380,00	26,98
13.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,891	70,00	132,37
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,240	20,00	4,80
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,870	20,00	17,40
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	19,059	25,00	476,48
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,672	70,00	117,04
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,679	30,00	50,37
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,584	30,00	47,52
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,728	52,00	89,86
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,629	20,00	92,58
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,400	20,00	48,00
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,289	58,00	480,76
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,145	390,00	56,55
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,856	290,00	538,24

		Total utilaje de construcții				17 344,66
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Cheltuieli directe	Lei	703 251,9 2
Contributii fond social	24 %	55 024,41
Transportare materiale	5 %	22 831,94
Total		781 108,2 7
Cheltuieli de regie	10,6 %	82 797,48
Total		863 905,7 5
Beneficiu	3 %	25 917,17
Total		889 822,9 2
TVA	20 %	177 964,5 8

Total deviz:

**1 067 787,
50**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de termoizolare a cladirii
Gimnaziului nr.77 Bloc A1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. demolare , demontare				
		1.1. demolare (SAC 15,16,19- 23)				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - reflux (= 43buc.)	m			6,45 6,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis- burlane	m			6,45 6,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- grilelor metalice G-2	kg			2,20 1,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	45,00	0,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	58,00	0,29
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (sec.1-1 pl.15, nod C pl.19)	m3			419,46 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,05
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	410,00	143,43
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	70,00	24,49
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti)	m2			13,35 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (soclu)	m2			13,35 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
7	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sort b= 55cm (фартук)	m			6,45 6,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	45,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,20 1,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	45,00	0,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	18,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	50,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	58,00	0,29
9	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			256,29 99,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	45,00	78,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,90	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	410,00	131,19
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	70,00	22,40
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (carniz pl.22,23)	m3			419,42 247,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	45,00	67,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,04
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	410,00	143,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	70,00	24,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		1.2. demolate groapa Gr-1,-2(SAC pl.24)				
11	RpCJ35A k=2	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane gr.70-80mm (Gr-1)	m2			26,69 24,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	2,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,30
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,14 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,90	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Gr-2	m2			13,35 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,90	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
14	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,14 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,90	1,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		1.3. alte lucrari				
15	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcare materiale demolate in auto)	100 m3			1 274,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	490,00	1 274,00
16	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			16,56

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de 10 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	290,00	16,56
17	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			178,06
						17,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	45,00	17,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	360,00	2,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	380,00	158,71
		2. finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32				
		2.1. nod 1				
18	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (Sfas.=645,0m.p. , S glaf.=78,0m.p.)	m2			20,82
						20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,90	0,57
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			4,92
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	24165861053031	Amorsa-grund - Supraton Extra	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
20	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - y=135kg/m2 gr.10cm. ,	m2			416,68
						103,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	45,00	18,81
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	6,20	25,05
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,20	31,31
	2682162611370/1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm.y135kg/m2	m2	1,0700	210,00	226,95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,90	8,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,4500	5,80	2,64
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
21	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala - gr.30mm y=135kg/m2	m2			370,03
						131,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	45,00	107,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	45,00	23,80
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	6,20	25,05
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,20	31,31
	25213026029091	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3*- gr.30mm	m2	1,0700	135,00	145,90
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,90	10,13
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,53
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			4,92
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	24165861053031	Amorsa-grund - Supraton Extra	kg	0,1500	20,83	3,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,54
						5,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
24	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			128,54 54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	31,93	73,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,90	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
25	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			49,45 33,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2010102904340	Dulapi de rasoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 200,00	0,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	36,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,70	12,15
		2.2. nod 2(soclu)				
26	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			20,82 20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,90	0,57
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			3,94 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	0,1500	14,28	2,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
28	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale- gr.10cm	m2			269,74 4,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2682162611370/2	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm.y135kg/m2	m2	1,0100	210,00	212,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	1,40	0,46
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	29,95	49,42
	2052152959010	Lemne de foc de rasoase (deseuri)	t	0,00055	1 300,00	0,71
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,30	1,43
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	52,00	0,62
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp _ 5Bp-I 100*100	kg			40,43 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	28731220041002	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	37,00	37,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,00	0,23
30	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			110,08 76,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,07	21,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,90	0,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	30,00	0,24
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			3,94 1,35

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	0,1500	14,28	2,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			508,80
						130,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	45,00	130,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200	310,00	319,36
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri	kg	4,4000	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga Kalekim (Turcia)	kg	0,4300	52,00	22,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,90	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	30,00	0,33
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
		2.3. alte lucrari				
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 - numai montaj	m			15,98
						15,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
34	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu-reflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m			189,59
						18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - reflux din tabla galvanizat b=30cm	m	1,0000	170,00	170,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,36	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
35	RpCP13D	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la feresre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, fara inlocuirea de material metalic G -2*	kg			7,23
						4,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	46,00	0,23
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0020	56,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0300	48,00	1,44
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
36	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - G-2* existent	kg			10,82
						9,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,45
	2811236309800e	Confectii metalice diverse - G-2* Existent	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	68,00	0,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,07	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
37	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi,	m2			55,19
						36,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	45,00	36,45
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	68,00	11,56
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0700	29,00	2,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	9,00	2,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	6,00	0,24
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	36,00	1,80
38	CE23B3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm b=25cm, gr.0,8mm sorti(фартук) din tabla din otel galvanizat	m			155,86
						54,00

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	45,00	33,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	45,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	65,00	84,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	24,00	2,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	18,00	6,18
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	42,00	1,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,07	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 300,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,90	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
39	CE23C3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm - b=35cm, gr.0,8mm sorti(фартук) din tabla din otel galvanizat	m			210,90 62,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	45,00	37,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	65,00	125,06
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	24,00	3,74
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	18,00	9,36
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	42,00	2,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,07	4,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	2,77
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 300,00	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,90	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
40	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi, - Hammerite (scari existent SCM-3)	m2			90,20 36,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	45,00	36,45
	2430116103000/2	Vopsea pe baza de ulei- Hammerite	kg	0,1700	274,00	46,58
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	29,00	2,03
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	9,00	2,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	6,00	0,24
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	36,00	1,80
		3. Groapa Gr-1 ,-2 (SAC pl.36)				
41	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu din C30/37 XC4 , XF-4	m3			2 648,35 238,49
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	26631021009121	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0200	2 175,00	2 285,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,90	3,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	390,00	109,20
42	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			84,05 45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	140,00	18,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,00	7,80
43	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			20,92

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				4,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,00	0,38
44	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,66 3,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	45,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	390,00	0,39
45	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - C30/37 XC4 , XF-4	m3			2 561,23 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,25
	26631021009121	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	2 175,00	2 251,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,90	2,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	390,00	97,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi placi - 5Bp-I 150*150	kg			39,75 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	28731220041001	Plase sudate placi - 5Bp-I 150*150	kg	1,0100	37,00	37,37
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	37,00	0,37
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	390,00	0,23
47	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa beton C30/37 XC4 , XF-4	m3			2 545,40 173,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	26631021009121	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	2 175,00	2 262,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,90	2,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,00	96,20
48	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			91,27 42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	45,00	36,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	56,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,20	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,08
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	140,00	15,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	7,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	7,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,43
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	390,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			3,94 ----- 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	0,1500	14,28	2,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	9,00	0,45
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			75,38 ----- 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,07	26,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,90	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	30,00	0,36
51	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2			540,35 ----- 85,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	45,00	85,90
	2670112202052/1	Placi de granit ceramic 60*60 gr.10mm	m2	1,0500	390,00	409,50
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet	kg	4,3000	7,60	32,68
	24302261000001	Fuga Kalekim (Turcia)	kg	0,2000	52,00	10,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	18,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,90	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	15,00	0,17
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	20,00	0,11
52	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm (nod 4)	m2			641,75 ----- 173,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	45,00	173,47
	2670112202052/2	Placi de granit ceramic-gr.10mm	m2	1,0200	390,00	397,80
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet	kg	5,8000	7,60	44,08
	2653102100853	Praimer (grund) pentru trepte	kg	0,1500	41,80	6,27
	24302261000001	Fuga Kalekim (Turcia)	kg	0,2000	52,00	10,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	18,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,90	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	25,00	8,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
53	CF13A	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu piatra de mozaic (praf de piatra), cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, driscuit din gros, iar stratul vizibil driscuit sau stropit cu mortar de var ciment marca M 25-T, din piatra de mozaic de calcar (praf de piatra), cu grosime de 1 cm (nod 5)	m2			206,06 ----- 126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	45,00	117,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	13,75	37,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	380,00	10,25
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,0000	1,80	32,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	30,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	15,00	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

