

Lucrari de termoizolare a cladirii Gimnaziului nr.77

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Bloc A

Valoarea de deviz 2 745 462,54 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2024

№ 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 15-20)				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - reflux (= 92buc.)	m	145,3600	11,70 11,20	1 700,71 1 628,03
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	120,0000	11,70 11,20	1 404,00 1 344,00
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - grelelor metalice G-1,G-2a,G-3,-3a,-4	kg	352,7000	3,81 3,20	1 343,09 1 128,64
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (sec.1-1 pl.15, nod C pl.19)	m3	4,5800	552,00 440,00	2 528,16 2 015,20
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti)	m2	93,5000	23,10 21,60	2 159,85 2 019,60
		<i>Total</i>	lei			9 135,81
		Total demolare (SAC 15-20) Inclusiv salariu				9 135,81 8 135,47
		1.2. demolate cerdac Cr-1 , intrare INTR-1,-2(SAC pl.24)				
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor,	kg	82,4000	3,81	313,79

1	2	3	4	5	6	7
		grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire INGR-1(CR-1)			3,20	263,68
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu - zid	m3	16,5000	366,10 273,60	6 040,65 4 514,40
8	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - trepte	m3	4,6000	552,00 440,00	2 539,20 2 024,00
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - INTR -1	m2	11,0000	23,10 21,60	254,10 237,60
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	2,3500	27,00 24,00	63,45 56,40
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - INTR -2	m2	13,5000	23,10 21,60	311,85 291,60
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1,9000	27,00 24,00	51,30 45,60
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - trepte	m2	5,0000	27,00 24,00	135,00 120,00
		<i>Total</i>	lei			9 709,34
		Total demolate cerdac Cr-1 , intrare INTR-1,-2(SAC pl.24) Inklusiv salariu				9 709,34 7 553,28
		1.3. alte lucrari				
14	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	0,3000	1 690,00 0,00	507,00 0,00
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	57,0000	19,98 0,00	1 139,14 0,00
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,3000	297,10 30,40	89,13 9,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 735,27
		Total alte lucrari Inclusiv salariu				1 735,27 9,12
		<i>Total</i>	lei			20 580,42
		Total demolare , demontare Inclusiv salariu				20 580,42 15 697,87
		2. finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32)				
		2.1. nod 1				
17	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (Sfas.=880,0m.p. , S glaf.=192,0m.p.) Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2	1 072,0000	36,55 36,00	39 181,60 38 592,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	1 072,0000	9,13 2,40	9 787,36 2 572,80
19	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. , Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	880,0000	540,47 184,80	475 610,29 162 624,00
20	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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	192,0000	419,81 233,84	80 603,57 44 897,28
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	1 072,0000	9,13 2,40	9 787,36 2 572,80
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 072,0000	34,41 9,60	36 888,86 10 291,20
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 072,0000	181,15 97,60	194 192,80 104 627,20
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2	1 430,0000	72,85 60,00	104 182,65 85 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				
		<i>Total</i>	lei			950 234,49
		Total nod 1 Inclusiv salariu				950 234,49 451 977,28
		2.2. nod 2(soclu)				
25	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2	175,0000	<u>36,55</u> 36,00	<u>6 396,25</u> 6 300,00
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	175,0000	<u>9,13</u> 2,40	<u>1 597,75</u> 420,00
27	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	175,0000	<u>309,72</u> 8,80	<u>54 200,29</u> 1 540,00
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg	522,0000	<u>31,54</u> 3,60	<u>16 464,29</u> 1 879,20
29	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	175,0000	<u>172,70</u> 136,00	<u>30 222,50</u> 23 800,00
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	175,0000	<u>9,13</u> 2,40	<u>1 597,75</u> 420,00
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	175,0000	<u>614,41</u> 232,00	<u>107 521,47</u> 40 600,00
		<i>Total</i>	lei			218 000,30
		Total nod 2(soclu) Inclusiv salariu				218 000,30 74 959,20
		2.3. alte lucrari				

1	2	3	4	5	6	7
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 - numai montaj Material marunt=1,0200	m	120,0000	28,30 28,00	3 396,00 3 360,00
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu feflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m	116,1600	225,80 32,00	26 228,93 3 717,12
34	RpCP13D	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la feresre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, fara inlocuirea de material metalic G-1*,-3*,-4,-3a	kg	334,7000	14,44 8,00	4 832,73 2 677,60
35	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - G-1*,-3*,-4,-3a existent	kg	334,7000	18,10 16,80	6 057,93 5 622,96
36	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2	30,9200	90,67 64,80	2 803,48 2 003,62
37	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	0,6400	3 436,09 88,00	2 199,10 56,32
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 Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	138,0000	158,58 96,00	21 884,08 13 248,00
39	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi - Hammerite (scari existent SCM-1,-2)	m2	14,6000	136,80 64,80	1 997,21 946,08
40	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" - гильзы	buc	3,0000	184,10 52,00	552,29 156,00

1	2	3	4	5	6	7
		d200 L=190mm				
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GV-1 existent	buc	3,0000	42,70 40,00	128,10 120,00
		<i>Total</i>	lei			70 079,85
		Total alte lucrari Inclusiv salariu				70 079,85 31 907,70
		<i>Total</i>	lei			1 238 314,64
		Total finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32) Inclusiv salariu				1 238 314,64 558 844,18
		3. cerdac Cr-1, plan inclinat P-1 (SAC pl.35) 3.1. cerdac Cr-1				
42	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	18,4000	105,60 105,60	1 943,04 1 943,04
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - обратная засыпка пазух и подсыпка под крыльцо	m3	20,7000	24,80 24,80	513,36 513,36
44	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	20,7000	61,20 59,20	1 266,84 1 225,44
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	8,9000	2 359,59 308,00	21 000,37 2 741,20

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... pereti din beton C30/37 XC4 , XF-4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
46	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	59,0000	164,56 76,00	9 709,04 4 484,00
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3	8,8000	679,70 79,20	5 981,36 696,96
48	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	7,6000	2 386,44 360,00	18 136,95 2 736,00
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	15,0000	153,37 84,00	2 300,50 1 260,00
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - - 8 A-III 200*200	kg	352,0000	30,34 2,40	10 679,96 844,80
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton	m2	15,0000	9,13 2,40	136,95 36,00
52	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (nod 3) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	15,0000	614,41 232,00	9 216,13 3 480,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton -pentru trepte	m2	49,0000	9,13 2,40	447,37 117,60
54	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2	18,0000	762,76 152,72	13 729,65 2 748,96
55	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu	m2	31,0000	958,32 308,40	29 707,98 9 560,40

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea sub 15 mm				
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare INGR-1,-2,-2a inox - numai montaj	kg	84,6000	18,10 16,80	1 531,14 1 421,28
57		Ingradire inox INGR -1,-2,-2a	m	12,3600	1 680,00 0,00	20 764,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			147 065,44
		Total cerdac Cr-1 Inclusiv salariu				147 065,44 33 809,04
		3.2. plan inclinat P-1				
58	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	22,0000	105,60 105,60	2 323,20 2 323,20
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - - обратная засыпка пазух и подсыпка под пандус	m3	30,8000	24,80 24,80	763,84 763,84
60	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	30,8000	61,20 59,20	1 884,96 1 823,36
61	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	14,3000	2 359,60 308,00	33 742,34 4 404,40

1	2	3	4	5	6	7
62	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	95,0000	164,56 76,00	15 633,20 7 220,00
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3	2,2000	679,70 79,20	1 495,34 174,24
64	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - placi din C30/37 XC4 , XF-4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	4,2000	2 514,40 424,00	10 560,49 1 780,80
65	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 8 A-III 200*200	kg	88,0000	30,34 2,40	2 669,99 211,20
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	34,2000	9,13 2,40	312,25 82,08
67	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (nod 3) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	31,0000	614,41 232,00	19 046,66 7 192,00
68	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	3,2000	475,27 224,00	1 520,86 716,80
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	15,0000	9,13 2,40	136,95 36,00
70	CG17D1 применит	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - плитка из каучука т.30мм на полиуретановом клее	m2	15,0000	851,56 232,00	12 773,46 3 480,00
71	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	212,7400	18,10 16,80	3 850,29 3 574,03

1	2	3	4	5	6	7
		gratare - INGR-3,-3a,-4,-4a,-5 inox - numai montaj				
72		Ingradire inox INGR-3,-3a,-4,- 4a,-5	m	66,3600	1 480,00 0,00	98 212,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			204 926,63
		Total plan inclinat P-1 Inclusiv salariu				204 926,63 33 781,95
		<i>Total</i>	lei			351 992,07
		Total cerdac Cr-1, plan inclinat P- 1 (SAC pl.35) Inclusiv salariu				351 992,07 67 590,99
		4. Intrarea INTR-1,-2 (SAC pl36)				
73	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3000	2 359,53 308,00	707,86 92,40
74	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	1,2000	164,56 76,00	197,47 91,20
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	37,7000	9,13 2,40	344,20 90,48
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,8000	103,84 56,00	1 329,16 716,80
77	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2	4,2000	762,76 152,72	3 203,59 641,42
78	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	8,6000	958,32 308,40	8 241,58 2 652,24
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina	m2	12,5000	614,41 232,00	7 680,09 2 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
80	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	12,4000	475,27 224,00	5 893,38 2 777,60
		<i>Total</i>	lei			27 597,33
		Total Intrarea INTR-1,-2 (SAC pl36) Inclusiv salariu				27 597,33 9 962,14
		5. pereu (PG -1)				
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (trotuar h=4cm)	m3	6,6000	374,83 128,00	2 473,88 844,80
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.10cm	m3	16,5000	679,70 79,20	11 215,05 1 306,80
83	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... - talpa din beton - C25/30 XC2 (h =120...80mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	19,8000	2 273,55 352,00	45 016,29 6 969,60
84	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,5000	153,09 84,00	229,63 126,00
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg	362,4200	30,34 2,40	10 996,15 869,81
86	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm 100*200mm (cu adeziv)	m2	165,0000	442,16 196,80	72 956,31 32 472,00

1	2	3	4	5	6	7
87	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - BR100*20*8	m	101,0000	159,17 24,00	16 076,14 2 424,00
		<i>Total</i>	lei			158 963,45
		Total perez (PG -1) Inclusiv salariu				158 963,45 45 013,01

		Total	lei	1 797 447,91
		CAS	24 %	167 305,97
		Cheltuieli de transport	5 %	52 781,79
		Total CD		2 017 535,67
		Cheltuieli de regie	8 %	161 402,85
		Total cu CR		2 178 938,52
		Beneficiu	5 %	108 946,93
		Total cu B		2 287 885,45
		TVA	20 %	457 577,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 745 462,54 697 108,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de termoizolare a
cladirii Gimnaziului nr.77**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Bloc A**

Valoarea de deviz 2 745 462,54 lei

Intocmit in prețuri curente 12.04.2024

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	349,4300	80,00	27 954,40
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 307,8400	80,00	104 627,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	281,2750	80,00	22 502,00
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,9405	80,00	3 275,24
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 196,6600	80,00	95 732,80
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,6750	80,00	1 254,00
7.	7129020012800	Pavator	h-om	282,1800	80,00	22 574,40
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,8300	80,00	3 746,40
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3875	80,00	111,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 143,8580	80,00	171 508,64
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	80,00	156,00
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	116,2182	80,00	9 297,46
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	128,6400	80,00	10 291,20
14.	7212030022700	Sudor	h-om	6,3204	80,00	505,63
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	169,3824	80,00	13 550,59
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,6400	80,00	51,20
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	35,4780	80,00	2 838,24
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,0876	80,00	9 607,01
19.	7422010060100	Timplar	h-om	37,1712	80,00	2 973,70
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	146,8620	80,00	11 748,96
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	775,5748	80,00	62 045,98
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	626,7040	80,00	50 136,32
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	882,7478	80,00	70 619,82
Total manopera						697 108,19

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,6408	10,00	126,41
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,9765	420,00	7 970,13
3.	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	280,8000	12,85	3 608,28
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,6500	420,00	5 313,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,3729	360,00	2 654,25
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	360,00	2,59
7.	14211022005481	Nisip pentru amenajare (pentru rosturi)	m3	9,2400	360,00	3 326,40
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,1864	85,00	270,84
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8208	30,00	54,62
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2410	4 200,00	1 012,20
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3559	4 200,00	1 494,78
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5842	4 200,00	2 453,64
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,4290	3 800,00	1 630,20
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	300,0000	0,12	36,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	397,3260	3,20	1 271,44
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1716	7 500,00	1 287,00
17.	20301129381002	Ferestre din aluminiu F-1 (pret orientativ)	m2	0,6400	3 200,00	2 048,00
18.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	18,5570	470,00	8 721,79
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	192,5000	5,00	962,50

		in dep S 2340				
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0962	150,00	14,43
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,9104	19,45	17,71
22.	2320187315789	Decofrol	kg	20,6040	45,00	927,18
23.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	288,7500	26,20	7 565,25
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7891	36,00	28,41
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5071	40,00	20,29
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4512	145,00	65,42
27.	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton Extra (/Baumit)	kg	321,6000	42,00	13 507,20
28.	2416586105303s 1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	75,1350	42,00	3 155,67
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	40,00	4,80
30.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,2564	75,00	394,23
31.	2430116103000h	Vopsea pe baza de ulei Hammerite	kg	2,4820	346,33	859,59
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,3204	75,00	474,02
33.	24302261000001 1	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	118,2691	48,33	5 715,95
34.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta" (/Baumit)	kg	444,8800	58,75	26 136,70
35.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	2,2760	60,00	136,56
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1581	98,00	15,49
37.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (/Baumit)	kg	4 330,8800	7,30	31 615,42
38.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (/Baumit)	kg	5 413,6000	7,30	39 519,28
39.	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex - rezistent de inghet (/Baumit)	kg	325,1400	9,53	3 098,58
40.	24621061105571	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	1 037,6740	9,53	9 889,03
41.	25213026029093	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr.30mm y=135kg/m2	m2	207,4944	84,73	17 581,00
42.	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal - - гильзы d200 L=190mm	m	1,2000	303,17	363,80
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 223,9584	10,20	12 484,38
44.	26511221000231 1	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	726,0000	9,53	6 918,78
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	103,0200	2,40	247,25
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 290,7288	2,40	5 497,75
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2840	2,40	3,08
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0437	3 600,00	157,32
49.	2652102100737	Var hidratat	kg	42,1200	3,60	151,63
50.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	13,5000	12,25	165,38
51.	26531021008311	Tink	kg	2 465,6000	36,20	89 254,72
52.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	5,9400	48,00	285,12
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	57,7500	10,20	589,05
54.	26611128006541	Placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm 100*200mm	m2	167,4750	171,83	28 777,23
55.	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie - din cauciuc gr.30mm	m2	15,4500	458,33	7 081,20
56.	26631021000001 1	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	36,7292	1 785,00	65 561,62
57.	26631021000002	Beton C25/30 XC2	m3	20,5994	1 660,00	34 195,00
58.	26631021000011	Beton marfa clasa C 12/M15	m3	4,8480	1 520,00	7 368,96
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0704	0,00	0,00
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,2000	0,00	0,00
61.	26641021020101 3	Adeziv poliuretan	kg	8,2500	214,00	1 765,50
62.	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni -	m	101,5050	58,33	5 920,79

		BR100*20*8				
63.	26701122020511	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	240,5517	305,00	73 368,26
64.	26701122020521	Placi de granit ceramic 60*60 gr.10mm	m2	22,5330	540,00	12 167,82
65.	26701122020522	Placi de granit ceramic - gr.10mm	m2	40,3920	540,00	21 811,68
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,0400	8,60	120,74
67.	2682132601626	Carton bitumat	m2	47,3616	38,00	1 799,74
68.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135kg/m2 gr.10cm. ,	m2	1 127,7660	243,75	274 892,96
69.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	179,4000	26,00	4 664,40
70.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,3520	35,00	502,32
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,6221	15,50	102,64
72.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	718,1500	6,12	4 395,08
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,8250	25,33	20,90
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,2442	25,33	335,47
75.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0270	25,33	0,68
76.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - feflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m	116,1600	185,00	21 489,60
77.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,3056	120,00	516,67
78.	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - GV-1 existent	buc	3,0000	0,00	0,00
79.	28112363098001	Confectii metalice diverse - G-1*,-3*,-4,-3a existent	kg	334,7000	0,00	0,33
80.	28731220041001	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	527,2200	26,00	13 707,72
81.	28731220041001 2	Plase sudate - 4Bp-I 100*100	kg	366,0442	26,00	9 517,15
82.	28731220041002	Plase sudate - 8 A-III 200*200	kg	444,4000	26,00	11 554,40
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,2660	45,00	461,97
84.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,6735	55,00	92,04
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,1602	55,00	173,80
86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	46,5600	3,15	146,67
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	468,4800	2,15	1 007,24
88.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	46,5600	0,80	37,25
89.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7760	35,00	27,15
90.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,6694	32,00	21,42
91.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8 661,7600	0,80	6 929,41
92.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,4500	10,00	4,50
93.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,6560	35,00	162,96
94.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,2360	420,00	519,12
95.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,3000	420,00	1 386,00
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,6963	3,20	18,24
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,1500	20,00	103,00
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,2309	20,00	984,62
99.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,08
100.	4100126202818	Apa	m3	12,0539	20,00	241,08
101.	57	Ingradire inox INGR -1,-2,-2a	m	12,3600	1 680,00	20 764,80
102.	72	Ingradire inox INGR-3,-3a,-4,-4a,-5	m	66,3600	1 480,00	98 212,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	185,8450	8,60	1 598,27

103.						
		Total materiale de construcții				1 055 635,8 2

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	5,1150	150,00	767,25
2.	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,5500	250,00	2 887,50
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	6 435,0000	2,00	12 870,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,7750	50,00	288,75
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,9980	150,00	1 199,70
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,4464	30,00	1 123,39
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,7286	50,00	236,43
8.	2922140007000	Macara	h-ut	3,8707	650,00	2 515,96
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	84,0000	20,00	1 680,00
10.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	6,6940	120,00	803,28
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	10,0410	90,00	903,69
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,7203	20,00	314,41
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1261	750,00	94,58
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,6920	80,00	1 815,36
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7800	650,00	507,00
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1260	630,00	79,38
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,0400	35,00	106,40
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,5000	50,00	1 425,00
19.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	31,6406	50,00	1 582,03
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	13,1130	150,00	1 966,95
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6737	60,00	100,43
22.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,5685	60,00	154,11
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,1000	200,00	420,00
24.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	6,8348	35,00	239,22
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,6940	35,00	234,29
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,1755	90,00	195,80
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,9290	650,00	9 053,85
28.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,2547	350,00	1 139,14
		Total utilaje de construcții				44 703,90

Total	lei	1 797 447,91
CAS	24 %	167 305,97
Cheltuieli de transport	5 %	52 781,79
Total CD		2 017 535,67
Cheltuieli de regie	8 %	161 402,85
Total cu CR		2 178 938,52
Beneficiu	5 %	108 946,93

Total cu B		2 287 885,45
TVA	20 %	457 577,09
Total deviz:		2 745 462,54

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

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 15-20)				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - reflux (= 92buc.)	m			11,70 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 700,71
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			11,70 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 404,00
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - grelele metalice G-1,G-2a,G-3,-3a,-4	kg			3,81 3,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	80,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	30,00	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 343,09
4	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (sec.1-1 pl.15, nod C pl.19)	m3			552,00 440,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 528,16
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pereti)	m2			23,10 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 159,85
		1.2. demolate cerdac Cr-1 , intrare INTR-1,-2(SAC pl.24)				
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - ingradire INGR-1(CR-1)	kg			3,81 3,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	80,00	1,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	30,00	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,79
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu -zid	m3			366,10 273,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	80,00	168,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	80,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	30,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 040,65
8	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - trepte	m3			552,00 440,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	80,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	30,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 539,20
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - INTR -1	m2			23,10 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,10
10	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,00 24,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,45
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane -	m2			23,10

1	2	3	4	5	6	7
		INTR -2				21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			311,85
12	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,00 24,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,30
13	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment - trepte	m2			27,00 24,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
		1.3. alte lucrari				
14	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			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,00
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,14
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			297,10 30,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	80,00	30,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	630,00	264,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,13
		2. finisarea exterioara (SAC pl.29,30,31,32)				
		2.1. nod 1				
17	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade (Sfas.=880,0m.p. , S glaf.=192,0m.p.) Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2			36,55 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 181,60
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton Extra (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 787,36
19	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			540,47

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala y=135kg/m2 gr.10cm. , Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				184,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	80,00	151,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	80,00	33,44
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (/Baumit)	kg	4,0000	7,30	29,49
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (/Baumit)	kg	5,0000	7,30	36,87
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135kg/m2 gr.10cm. ,	m2	1,0700	243,75	263,42
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		6,12	4,99
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	80,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475 610,29
20	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 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			419,81 233,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	80,00	191,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	80,00	42,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal" (/Baumit)	kg	4,0000	7,30	29,49
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" (/Baumit)	kg	5,0000	7,30	36,87
	25213026029093	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri gr.30mm y=135kg/m2	m2	1,0700	84,73	91,57
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,20	13,08
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	80,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 603,57
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s	Amorsa-grund Supraton Extra (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 787,36
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			34,41 9,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" (/Baumit)	kg	0,4150	58,75	24,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 888,86
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			181,15 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	36,20	83,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194 192,80
24	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			72,85 60,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 800,00	1,14
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 500,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104 182,65
		2.2. nod 2(soclu)				
25	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2			36,55 36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 396,25
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 597,75
27	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			309,72 8,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	80,00	8,80
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri y=135kg/m2 gr.10cm. ,	m2	1,0100	243,75	246,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	10,20	3,37
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	26,20	43,23
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	150,00	0,08
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 200,29
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg			31,54 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	28731220041001	Plase sudate - 5Bp-I 100*100	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,20	0,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 464,29
29	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			172,70 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	360,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 222,50
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 597,75
31	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica- granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			614,41

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200	305,00	314,21
	24621061105571	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	4,4000	9,53	42,35
	243022610000011	Fuga Kaleckim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,4300	48,33	20,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 521,47
		2.3. alte lucrari				
32	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d150 - numai montaj Material marunt=1,0200	m			28,30 28,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	80,00	28,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 396,00
33	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu feflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m			225,80 32,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - feflux din tabla galvanizat - R-1,-2 b=40cm	m	1,0000	185,00	185,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,15	8,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 228,93
34	RpCP13D	Repararea grilajelor metalice si a gratiilor de la ferestre, balustrade, scari sau balcoane, ornamentale, din otel profilat, fara inlocuirea de material metalic G-1*,-3*,-4,-3a	kg			14,44 8,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	80,00	1,60
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0020	32,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 832,73
35	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - G-1*,-3*,-4,-3a existent	kg			18,10 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	28112363098001	Confecții metalice diverse - G-1*,-3*,-4,-3a existent	kg	1,0000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 057,93
36	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi	m2			90,67 64,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	80,00	64,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1700	75,00	12,75
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	19,45	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	8,60	2,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	30,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 803,48

1	2	3	4	5	6	7
37	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			3 436,09 88,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	80,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	20301129381002	Ferestre din aluminiu F-1 (pret orientativ)	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	145,00	102,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	98,00	24,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,15	12,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 199,10
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(фapрык) din tabla din otel galvanizat Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			158,58 96,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	80,00	60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	80,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	26,00	33,80
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	35,00	3,64
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	38,00	13,04
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,40	4,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	360,00	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 884,08
39	CN20A1	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 2 straturi - Hammerite (scari existent SCM-1,-2)	m2			136,80 64,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8100	80,00	64,80
	2430116103000h	Vopsea pe baza de ulei Hammerite	kg	0,1700	346,33	58,88
	1542126108945	Ulei de in siccativ	kg	0,0700	85,00	5,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	19,45	0,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	8,60	2,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	30,00	1,20
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 997,21
40	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" - гильзы d200 L=190mm	buc			184,10 52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	80,00	52,00
	25221033048401	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal - - гильзы d200 L=190mm	m	0,4000	303,17	121,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	36,00	4,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	40,00	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	25,33	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	40,00	1,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,40	1,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 600,00	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	360,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,29
41	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GV-1 existent	buc			42,70 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062001	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - GV-1 existent	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,10
		3. cerdac Cr-1, plan inclinat P-1 (SAC pl.35)				
		3.1. cerdac Cr-1				
42	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			105,60 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 943,04
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - обратная засыпка пазух и подсыпка под крыльцо	m3			24,80 24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,36
44	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			61,20 59,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	80,00	59,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 266,84
45	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.... pereti din beton C30/37 XC4 , XF-4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 359,59 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	266310210000011	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	1 785,00	1 857,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 000,37
46	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			164,56 76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,15	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	470,00	51,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 709,04
47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3			679,70

1	2	3	4	5	6	7
						79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 981,36
48	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 386,44 360,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	80,00	308,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
	266310210000011	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	1 785,00	1 847,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 136,95
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,37 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	470,00	42,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 300,50
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - - 8 A-III 200*200	kg			30,34 2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	28731220041002	Plase sudate - 8 A-III 200*200	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,20	0,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 679,96
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,95
52	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (nod 3) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			614,41 232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200	305,00	314,21
	24621061105571	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	4,4000	9,53	42,35
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,4300	48,33	20,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 216,13
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			9,13

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor - Supraton -pentru trepte				2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,37
54	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2			762,76 152,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	80,00	152,72
	26701122020521	Placi de granit ceramic 60*60 gr.10mm	m2	1,0150	540,00	548,10
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet (/Baumit)	kg	4,3000	9,53	40,98
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,2000	48,33	9,67
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	420,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	30,00	0,35
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 729,65
55	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			958,32 308,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	80,00	308,40
	26701122020522	Placi de granit ceramic - gr.10mm	m2	1,0200	540,00	550,80
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet (/Baumit)	kg	5,8000	9,53	55,27
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	48,00	7,20
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,2000	48,33	9,67
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	420,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	30,00	1,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 707,98
56	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare INGR-1,-2,-2a inox - numai montaj	kg			18,10 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 531,14
57		Ingradire inox INGR -1,-2,-2a	m			1 680,00 0,00
	57	Ingradire inox INGR -1,-2,-2a	m	1,0000	1 680,00	1 680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 764,80
		3.2. plan inclinat P-1				
58	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			105,60 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 323,20
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - - обратная засыпка пазух и подсыпка под пандус	m3			24,80 24,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,84
60	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			61,20 59,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	80,00	59,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 884,96
61	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 359,60 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	266310210000011	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	1 785,00	1 857,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 742,34
62	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			164,56 76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,15	0,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	470,00	51,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 633,20
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=10cm	m3			679,70 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 495,34
64	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - placi din C30/37 XC4 , XF-4 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 514,40 424,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	266310210000011	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0200	1 785,00	1 875,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 560,49
65	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 8 A-III 200*200	kg			30,34

1	2	3	4	5	6	7
						2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	28731220041002	Plase sudate - 8 A-III 200*200	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,20	0,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 669,99
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,25
67	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (nod 3) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			614,41
						232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200	305,00	314,21
	24621061105571	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	4,4000	9,53	42,35
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,4300	48,33	20,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 046,66
68	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			475,27
						224,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	80,00	208,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,60	9,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,72
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,0000	12,85	231,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	60,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	20,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 520,86
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2			9,13
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,95
70	CG17D1 применит	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - плитка из каучука т.30мм на полиуретановом кле	m2			851,56
						232,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	80,00	208,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	80,00	23,20
	26611128007003	Placi sau piscoturi de gresie - din cauciuc gr.30mm	m2	1,0300	458,33	472,08
	266410210201013	Adeziv poliuretan	kg	0,5500	214,00	117,70
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,3000	48,33	14,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,25	11,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 773,46
71	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare - INGR-3,-3a,-4,-4a,-5 inox - numai montaj	kg			18,10 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 850,29
72		Ingradire inox INGR-3,-3a,-4,-4a,-5	m			1 480,00 0,00
	72	Ingradire inox INGR-3,-3a,-4,-4a,-5	m	1,0000	1 480,00	1 480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 212,80
		4. Intrarea INTR-1,-2 (SAC pl36)				
73	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 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 359,53 308,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	80,00	276,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	266310210000011	Beton marfa clasa C30/ 37 , XC-4, XF-4	m3	1,0250	1 785,00	1 857,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,86
74	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			164,56 76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	80,00	64,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,15	0,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	470,00	51,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,47
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor - Supraton	m2			9,13 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303s1	Amorsa-grund Supraton (/Baumit)	kg	0,1500	42,00	6,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,20
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,84 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	360,00	15,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 329,16
77	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (площадка)	m2			762,76 ----- 152,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	80,00	152,72
	26701122020521	Placi de granit ceramic 60*60 gr.10mm	m2	1,0150	540,00	548,10
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet (/Baumit)	kg	4,3000	9,53	40,98
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,2000	48,33	9,67
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	420,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	30,00	0,35
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 203,59
78	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			958,32 ----- 308,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	80,00	308,40
	26701122020522	Placi de granit ceramic - gr.10mm	m2	1,0200	540,00	550,80
	24621061105541	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex -rezistent de inghet (/Baumit)	kg	5,8000	9,53	55,27
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	48,00	7,20
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,2000	48,33	9,67
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	420,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	50,00	17,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	30,00	1,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 241,58
79	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			614,41 ----- 232,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	80,00	232,00
	26701122020511	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200	305,00	314,21
	24621061105571	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	4,4000	9,53	42,35
	243022610000011	Fuga Kalekim (Turcia) (/Baumit)	kg	0,4300	48,33	20,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	50,00	3,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 680,09
80	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			475,27 ----- 224,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	2,6000	80,00	208,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,60	9,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	360,00	9,72
	1412127335258	Piatra de mozaic (praf de piatra)	kg	18,0000	12,85	231,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	60,00	0,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	20,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 893,38
		5. pereu (PG -1)				
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (trotuar h=4cm)	m3			374,83 ----- 128,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,33

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 473,88
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.10cm	m3			679,70
						79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 215,05
83	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... - talpa din beton - C25/30 XC2 (h =120....80mm) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 273,55
						352,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	80,00	320,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	26631021000002	Beton C25/30 XC2	m3	1,0250	1 660,00	1 727,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 016,29
84	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			153,09
						84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	470,00	42,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	1,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,63
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi - 4Bp-I 100*100	kg			30,34
						2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	80,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	287312200410012	Plase sudate - 4Bp-I 100*100	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,20	0,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 996,15
86	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm 100*200mm (cu adeziv)	m2			442,16
						196,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	80,00	128,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	80,00	68,80
	26611128006541	Placi de trotuare din beton prefabricat gr.60mm 100*200mm	m2	1,0150	171,83	174,41
	265112210002311	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri (/Baumit)	kg	4,4000	9,53	41,93
	14211022005481	Nisip pentru amenajare (pentru rosturi)	m3	0,0560	360,00	20,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	20,00	0,46
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	420,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 956,31
87	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			159,17
						24,00

1	2	3	4	5	6	7
		- BR100*20*8				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	80,00	14,40
	26631021000011	Beton marfa clasa C 12/M15	m3	0,0480	1 520,00	72,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,08
	26661228003251	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni - BR100*20*8	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 076,14

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.