

Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul Criuleni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Termoizolare fasade Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul Criuleni

Valoarea de deviz 2 225 011,09 lei

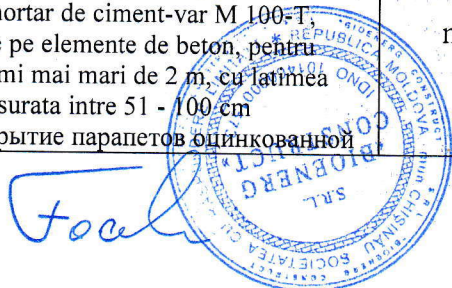
Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовка стен к утеплению 1-1				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti-40%	m2	650,00	10,63 10,38	6 910,48 6 747,98
2	RpCJ12A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. 30 mm)	m2	1 625,00	129,15 98,05	209 864,99 159 327,58
3	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,12	42,64 42,64	133,04 133,04
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,12	19,04 0,00	59,40 0,00
5		Примечание : ремонт штукатурки 40 % определенно визуально	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Подготовка стен к утеплению 1-1						216 967,91
Inclusiv salariu						166 208,60
		2. Termoizolarea fasadelor placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm, 1-2				



1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari generala				
		2.1.1. Pereti				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	1 625,00	5,26 1,15	8 553,19 1 874,44
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata (Termoizolarea peretii exteriori cu placi de vata minerala pe baza de fibre debazalt cu densitatea = 135 kg/m3 (Gost EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica declarata = 0,044W/mk (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii = 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1, gr.100mm) Cornier din aluminiu l=3m (c cerrcoft) - 839,3 ml	m2	1 625,00	323,05 88,82	524 964,14 144 331,68
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 625,00	16,98 4,61	27 599,14 7 497,75
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 625,00	97,64 46,91	158 666,62 76 227,12
Total Pereti						719 783,09
Inclusiv salariu						229 930,99
		2.1.2. Glafuri				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betoncontact	m2	255,60	5,26 1,15	1 345,43 294,91
11	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 (Placi de vata minerala pe baza de fibre debazalt densitatea = 135 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica declarata = 0,044W/mk (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii = 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara	m2	254,00	242,61 112,39	61 622,89 28 547,21

1	2	3	4	5	6	7
		(stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1, gr=30 mm) Se va folosi la golurile ferestrelor si usilor mai sus de cota 0.000				
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren glafurilor (Placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26 kg/m3, Conductivitatea termica, declarata = 0,035 W/mk, gr.100 mm, Valoare declarata a compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine, gr.de 30 mm) Se va folosi la golurile ferestrelor si usilor mai jos de cota 0,000.	m2	1,60	281,49 83,63	450,39 133,81
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	254,00	16,98 4,61	4 313,94 1 171,96
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	254,00	97,64 46,91	24 800,73 11 914,89
15	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	1,60	323,02 111,51	516,84 178,41
Total Glafuri					93 050,22	
Inclusiv salariu					42 241,19	
		2.1.3. Alte lucrari				
16	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	262,60	5,63 5,38	1 479,17 1 413,42
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	262,60	102,53 15,38	26 924,43 4 038,78
18	CE23D2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (Покрытие парапетов оцинкованной	m	57,40	129,54 53,06	7 435,74 3 045,62



1	2	3	4	5	6	7
		сталью) Пристрелочный дюбель - 3 шт/мп				
19	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) Перестановка лесов (з/п)	m2	900,00	28,84 28,84	25 953,75 25 953,75
20	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) Перестановка лесов (Главный корпус)	m2	1 547,00	28,84 28,84	44 611,61 44 611,61
21	CB14A1 k=35	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2	1 547,00	5,95 0,00	9 204,65 0,00
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	31,88	42,68 42,68	1 360,75 1 360,75
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	31,88	19,08 0,00	608,40 0,00
24		Примечание: Возврат стоимости оконных отливов б/у, определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком	???	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Alte lucrari						117 578,50
Inclusiv salariu						80 423,93
Total Lucrari generala						930 411,81
Inclusiv salariu						352 596,11
Total Termoizolarea fasadelor placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm, 1-2						930 411,81
Inclusiv salariu						352 596,11
		3. Termoizolarea soclu cu placi polistiren extrudat (XPS)				

1	2	3	4	5	6	7
		densitate 26 kg/m3 (GOST EN1602) gr. de 100 mm, 1-3 3.1. Lucrari generale				
25	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	276,00	10,63 10,38	2 934,29 2 865,29
26	RpCJ12A k=1,75	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	276,00	150,67 114,39	41 585,13 31 571,30
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2	276,00	5,26 1,15	1 452,73 318,37
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (Termoizolarea socul cu placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26kg/m3, Conductivitatea termica declarata = 0,035 Wmk, gr.100 mm, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine),	m2	276,00	269,33 66,06	74 335,06 18 231,83
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 (ф. 3Bp1/50x50) вес 1,794 кг/м2	kg	495,14	15,89 1,73	7 866,64 857,05
30	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	276,00	322,78 111,50	89 086,98 30 775,38
31	CE23A2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Отливы из оцинкованной стали 31,6 м2, шириной 10 см)	m	316,00	57,43 35,76	18 147,15 11 299,69
32	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,00	42,68 42,68	640,19 640,19

foala

1	2	3	4	5	6	7
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	15,00	19,08 0,00	286,20 0,00
Total Lucrari generale						236 334,37
Inclusiv salariu						96 559,10
Total Termoizolarea soclu cu placi polistiren extrudat (XPS) densitate 26 kg/m3 (GOST EN1602) gr. de 100 mm, 1-3						236 334,37
Inclusiv salariu						96 559,10
34	CE19B	4. Водосточная система 1-4 Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv culturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	255,00	72,98 32,68	18 610,46 8 334,03
35	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	162,00	63,52 40,37	10 290,67 6 540,34
36	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm (Воронки, без стоимости)	buc	14,00	125,15 107,66	1 752,11 1 507,24
Total Водосточная система 1-4						30 653,24
Inclusiv salariu						16 381,61
37	CN53A	5. Утепление галереи 1-5 Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betoncontact	m2	96,94	5,26 1,15	510,34 111,89
38	IzF55B	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuie fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a	m2	96,94	269,32 66,06	26 108,21 6 403,46

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (Termoizolarea socul cu placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26kg/m3, Conductivitatea termica declarata = 0,035 Wmk, gr.100 mm, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-l+A1) sau mai bine),				
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	96,94	16,98 4,61	1 646,36 447,17
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	96,94	97,64 46,91	9 465,36 4 547,48

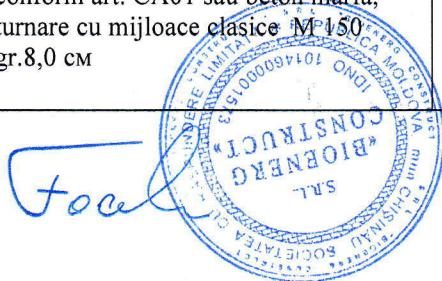
**Total Утепление
галерей 1-5**

37 730,27

Inclusiv salariu

11 510,00

		6. Отмостка 1-6 6.1. Отмостка шир. 1,0 м L=264,68 ml				
41	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	39,70	45,75 45,75	1 816,38 1 816,38
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast gr. 15 cm	m3	39,70	364,08 44,22	14 453,93 1 755,63
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Vr1 5/100x100) вес - 2,8 kg/m2	kg	741,10	15,31 1,15	11 344,03 855,13
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M-150 gr.8,0 cm	m3	21,17	1 402,95 173,02	29 700,55 3 662,75



1	2	3	4	5	6	7
		Total Отмостка шир. 1,0 м L=264,68 ml				57 314,89
		Inclusiv salariu				8 089,89
		Total Отмостка 1-6				57 314,89
		Inclusiv salariu				8 089,89
	Cheltuieli directe	lei				1 509 412,49
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %				146 552,69
	Transport materiale	7,00 %				58 483,20
	Total	100,00 +				1 714 448,38
	Cheltuieli de regie	5,00 %				85 722,41
	Total	100,00 +				1 800 170,79
	Beneficiu de deviz	3,00 %				54 005,12
	Total	100,00 +				1 854 175,91
	TVA	20,00 %				370 835,18

Total deviz:
Inclusiv salariu

2 225 011,09
651 345,31

Intocmit

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

Verificat

(Gimnaziul Izbiste)
(funcția, semnătura)

**Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul
Criuleni**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Termoizolare fasade Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul Criuleni

Valoarea de deviz 2 225 011,09 lei

Intocmit in prețuri curente

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

		Total borderou de resurse № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	234,62	38,45	9 021,13
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 294,92	38,45	242 039,68
3.	7123010010200	Betonist	h-om	81,50	38,45	3 133,68
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,34	38,45	1 474,17
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 835,25	38,45	70 565,36
6.	7129020012800	Pavator	h-om	45,66	38,45	1 755,63
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 215,03	38,45	162 067,90
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	67,61	38,45	2 599,61
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	237,11	38,45	9 116,88
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	585,54	38,45	22 514,00
11.	7422010060100	Timplar	h-om	84,03	38,45	3 230,95
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,74	38,45	3 950,36
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 387,31	38,45	53 342,08
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	925,36	38,45	35 580,09
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	805,04	38,45	30 953,79
Total manopera						651 345,31

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	80,96	200,00	16 192,00
2.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	52,05	200,00	10 410,00
3.	2010237318750	Distantieri	buc	370,87	0,50	185,44
4.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	338,03	22,40	7 571,88
5.	24302261000001	Fuga	kg	120,56	18,00	2 170,08
6.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	820,02	28,00	22 960,56
7.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	9 104,30	2,80	25 492,04
8.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	11 002,09	2,80	30 805,85
9.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 233,65	3,50	4 317,78
10.	25213026029111	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr.100mm	m2	403,03	148,00	59 648,44
11.	25213026029312	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr . 30 mm	m2	274,50	68,00	18 666,00
12.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 547,58	7,20	18 342,58
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28 558,92	1,55	44 266,32
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,11	750,00	82,50
15.	26531021008311	Tink	kg	4 544,66	22,00	99 982,52
16.	2663102100000	Beton	m3	21,92	1 100,00	24 112,00
17.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,66	0,00	0,00
18.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	70,09	0,00	0,00
19.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	285,99	180,00	51 478,20
20.	2682132601626	Carton bitumat	m2	119,42	12,00	1 433,04
21.	2682321111	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	1 756,14	168,00	295 031,52
22.	26823321312211	Placi de polistiren XPS 100 mm	m2	1,73	138,00	238,74
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1 078,94	11,50	12 407,80
24.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	41,80	12,50	522,50
25.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	64,35	12,00	772,20
26.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	60,41	11,00	664,51
27.	2710602100000	Otel beton OB-37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,19	11,00	68,09
28.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	839,30	5,00	4 196,50
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,36	13,50	166,86



30.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	262,60	85,00	22 321,00
31.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	42,15	6,00	252,90
32.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	13,13	18,00	236,34
33.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 248,60	13,50	16 856,10
34.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 050,40	0,50	525,20
35.	2874115840603	Piulita	buc	1 804,77	0,50	902,38
36.	2874115893300	Bolt	buc	1 804,77	0,50	902,38
37.	2874117308500	Cartus	buc	1 804,77	0,50	902,38
38.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	17 452,04	1,85	32 286,28
39.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	393,98	10,00	3 939,80
40.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	99,14	10,00	991,40
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,21	0,00	0,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	69,45	0,00	0,00
43.	4100126202818	Apa	m3	8,47	0,00	0,00
44.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	211,48	15,00	3 172,20
Total materiale de constructii						835 474,31

Utilaje de constructii:

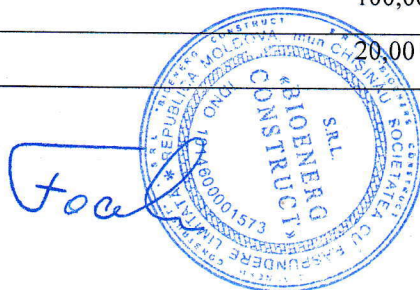
1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	9 204,65	1,00	9 204,65
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	68,01	25,00	1 700,25
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,89	25,00	297,25
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,03	300,00	1 809,00
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	133,89	20,00	2 677,80
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	26,11	15,00	391,65
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	6,07	350,00	2 124,50
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	46,19	20,00	923,80
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,47	40,00	338,80
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	20,27	21,00	425,67
11.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	23,36	50,00	1 168,00
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,06	50,00	153,00
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	11,85	22,00	260,70
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,30	180,00	954,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,91	180,00	163,80
Total utilaje de constructii						22 592,87

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 509 412,49
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	146 552,69
Transport materiale	7,00 %	58 483,20
Total	100,00 +	1 714 448,38
Cheltuieli de regie	5,00 %	85 722,41
Total	100,00 +	1 800 170,79
Beneficiu de deviz	3,00 %	54 005,12
Total	100,00 +	1 854 175,91
TVA	20,00 %	370 835,18

Total deviz:

2 225 011,09



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

Verificat (Gimnaziul Izbiste)
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Termoizolare fasade Gimnaziul Izbiste, s.Izbiste r-nul Criuleni
(formular desfășurat)

№ 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. Подготовка стен к утеплению 1-1				
1	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti-40%	m2			10,63 10,38
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	38,45	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,45	5,77
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
2	RpCJ12 A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr. 30 mm)	m2			129,15 98,05
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	38,45	76,71
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	38,45	21,34
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,55	22,25
	142110220	Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-	m3	0,0270	200,00	8,10

1	2	3	4	5	6	7
	0513	3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,15
3	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			42,64 42,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	38,45	42,64
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			19,04 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,04
5		Примечание : ремонт штукатурки 40 % определено визуально	???			0,00 0,00
		2. Termoizolarea fasadelor placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm, 1-2 2.1. Lucrari generala 2.1.1. Pereti				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			5,26 1,15
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,45	1,15
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
7	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata (Termoizolarea peretii exteriori cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea =135 kg/m3 (Gost EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica declarata = 0,044W/mk (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoare declarata a stresului la compresie la deformarea de 10% a grosimii	m2			323,05 88,82

1	2	3	4	5	6	7
		45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1, gr.100mm) Cornier din aluminiu l=3m (c cerrcoft) - 839,3 ml				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	38,45	72,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	38,45	16,07
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	268232111 1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	1,0700	168,00	181,56
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		5,00	2,58
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,85	14,95
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,98 4,61
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	38,45	4,61
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			97,64 46,91
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,45	46,91
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	22,00	0,13
		2.1.2. Glafuri				
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,26

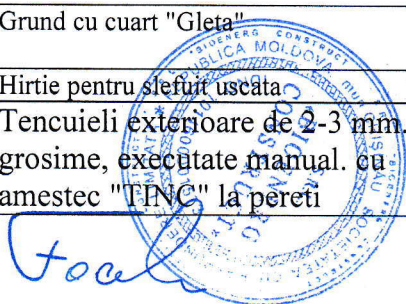
toan



1	2	3	4	5	6	7
		Betonocontact				1,15
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,45	1,15
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
11	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 (Placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt densitatea = 135 kg/m ³ (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termica declarata = 0,044 W/mK (SM SR EN 12667) sau mai bine, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii = 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sine statator) - Clasa A (SM SR EN 13501-1+A1, gr=30 mm) Se va folosi la golurile ferestrelor si usilor mai sus de cota 0.000	m ²			242,61 112,39
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	38,45	92,05
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	38,45	20,34
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,80	14,14
	252130260 293121	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m ³ * gr . 30 mm	m ²	1,0700	68,00	73,49
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,2700	7,20	9,24
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,85	14,95
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	20,00	6,00
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
12	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m ²			281,49

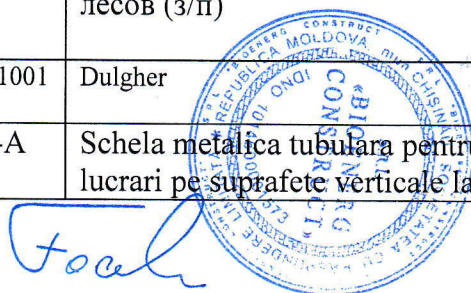


1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren glafurilor (Placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26 kg/m ³ , Conductivitatea termica, declarata = 0,035 W/mk, gr.100 mm, Valoare declarata a compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine, gr.de 30 mm) Se va folosi la golurile ferestrelor si usilor mai jos de cota 0,000.				83,63
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	38,45	69,21
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	38,45	14,42
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,31
	268233213 1221111	Placi de polistiren XPS 100 mm	m2	1,0700	138,00	149,21
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,20	9,22
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,85	11,22
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,09
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	20,00	4,50
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,38
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,98 4,61
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	38,45	4,61
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			97,64 46,91



1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,45	46,91
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	22,00	0,13
15	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			323,02 111,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	38,45	111,51
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	180,00	185,63
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,56
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,76
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,63
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	21,00	1,57
		2.1.3. Alte lucrari				
16	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,63 5,38
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	38,45	3,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	38,45	1,92
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
17	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			102,53 15,38
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	38,45	12,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	38,45	3,08
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un	m			129,54

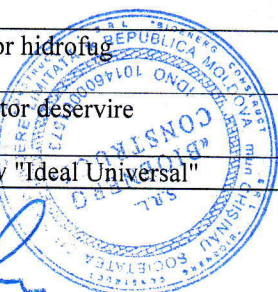
1	2	3	4	5	6	7
		strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (Покрытие парапетов оцинкованной сталью) Пристрелочный дюбель - 3 шт/мп				53,06
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,6800	38,45	26,14
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	38,45	19,22
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	38,45	7,69
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	11,50	38,27
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	12,50	2,60
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,00	12,48
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	6,00	0,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,55	6,61
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	200,00	2,72
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	750,00	0,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	287411589 3300	Bolt	buc	8,0000	0,50	4,16
	287411730 8500	Cartus	buc	8,0000	0,50	4,16
	287411584 0603	Piulita	buc	8,0000	0,50	4,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
19	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) Перестановка лесов (з/п)	m2			28,84 28,84
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	38,45	28,84
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la	m2			28,84



1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Перестановка лесов (Главный корпус)				28,84
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	38,45	28,84
21	CB14A1 k=35	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2			5,95 0,00
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	0,1700	1,00	5,95
22	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			42,68 42,68
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	38,45	42,68
23	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			19,08 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,08
24		Примечание: Возврат стоимости оконных отливов б/у, определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком	???			0,00 0,00
		3. Termoizolarea soclu cu placi polistiren extrudat (XPS) densitate 26 kg/m3 (GOST EN1602) gr. de 100 mm, 1-3 3.1. Lucrari generale				
25	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,63 10,38
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1200	38,45	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,45	5,77
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 t)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
26	RpCJ12 A k=1,75	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de	m2			150,67

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				114,39
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	38,45	89,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	38,45	24,90
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,55	25,96
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	9,45
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,70
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,17
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor "Betoncontact"	m2			5,26 1,15
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,45	1,15
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (Termoizolarea socul cu placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26kg/m3, Conductivitatea termica declarata = 0,035 Wmk, gr.100 mm, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-1+Al) sau mai bine),	m2			269,33 66,06
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	38,45	54,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	38,45	11,46
	246210611	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31

toal



1	2	3	4	5	6	7
	0545					
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,31
	252130260 29111	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr.100mm	m2	1,0700	148,00	159,94
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,85	11,21
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
29	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 (ф. 3Bp1/50x50) вес 1,794 кг/м2	kg			15,89 1,73
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	38,45	1,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,45	0,19
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	13,50	13,63
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
30	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			322,78 111,50
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	38,45	111,50
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	180,00	185,44
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,55
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,82
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	295227000	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55



1	2	3	4	5	6	7
	3820					
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	21,00	1,53
31	CE23A2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Отливы из оцинкованной стали - 31,6 м2, шириной 10 см)	m			57,43 35,76
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5300	38,45	20,38
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3000	38,45	11,54
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,45	3,85
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	11,50	8,81
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	12,50	1,18
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	0,1800	12,00	2,27
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	6,00	0,16
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	1,55	1,79
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,84
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	750,00	0,17
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	287411589 3300	Bolt	buc	4,0000	0,50	2,10
	287411730 8500	Cartus	buc	4,0000	0,50	2,10
	287411584 0603	Piulita	buc	4,0000	0,50	2,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
32	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			42,68 42,68
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	38,45	42,68
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			19,08 0,00

toal

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,08
		4. Водосточная система 1-4				
34	CE19B	Jgheaburi semirotunde, cu D=15 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			72,98 32,68
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7000	38,45	26,91
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,45	5,77
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,5000	11,50	17,77
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	11,00	2,61
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	10,00	15,45
	271040370 2963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	12,00	3,03
	274413731 1238	Cositor aliaj	kg	0,0500	18,00	0,93
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	6,00	0,37
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
35	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			63,52 40,37
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,8500	38,45	32,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	38,45	7,69
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	11,50	16,42
	287527631 1982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	10,00	6,12
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	6,00	0,43
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,18
36	CE24G	Vazon simplu din tabla zincata de	buc			125,15

foaie

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime, confectionate pe santier, de forma rotunda cu D=20 cm si lungime de 25 cm (Воронки, без стоимости)				107,66
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	2,8000	38,45	107,66
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	11,50	16,74
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	6,00	0,75
		5. Утепление галерей 1-5				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betoncontact	m2			5,26 1,15
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	38,45	1,15
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,40	3,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
38	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren (Termoizolarea socul cu placi de polistiren extrudat (XPS) (пенополистерол XPS, densitatea =26kg/m3, Conductivitatea termica declarata = 0,035 Wmk, gr.100 mm, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine statator - clasa E (SM SR EN 13501-l+Al) sau mai bine),	m2			269,32 66,06
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	38,45	54,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	38,45	11,46
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,80	11,31
	252130260 29111	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* gr.100mm	m2	1,0700	148,00	159,94
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	8,00
	271070350	Cornier din aluminiu, l= 3m	m	0,0000	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1057					
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,85	11,21
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,62
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	20,00	0,46
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,98 4,61
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	38,45	4,61
	243022610 1010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			97,64 46,91
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	38,45	46,91
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,60
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	22,00	0,13
		6. Отмостка 1-6 6.1. Отмостка шир. 1,0 м L=264,68 ml				
41	TsA02B	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			45,75 45,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	38,45	45,75
42	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara. cu asternere manuala cu balast gr. 15 cm	m3			364,08 44,22

toal

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	38,45	44,22
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,22
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,51
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,13
43	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Vr1 5/100x100) bec - 2,8 kg/m2	kg			15,31 1,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	38,45	0,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,45	0,19
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	13,50	13,63
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
44	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M 150 gr.8,0 cm	m3			1 402,95 173,02
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	38,45	148,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,45	24,99
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,97
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	74,96
	295227000 3000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	40,00	16,00

Intocmit

(SRL "Bioenerg Construet")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Gimnaziul Izbiste)

(funcția, semnătura)

