

Obiectul: I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Devizul: Lucrări de termoizolare a pereților exteriori la I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Deviz Oferta

Valoarea de deviz 864 731,84 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.Termoizolarea in axele 2-3 1.1.Fasada				
1	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - igheaburi, burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m	24,7	10,3	254,41
					9,8	242,06
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	255,1	20,35	5191,285
					18,9	4821,39
3	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii carniz proieminent la ferestre)	m3	0,34	256,55	87,227
					239,4	81,396
4	RCsP35 D	Inlocuirea glafurilor la ferestre sau baghetelor din aluminiu la usi si ferestre. (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ)	m	49,3	17,171	846,53
					13,3	655,69
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.	m2	3,8	247,01	938,638
					119	452,2
6	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3	0,52	1321,1315	686,988
					406	211,12
7	La simbolul CF15A	Profil de ghidaj W10	m	326	5	1630
					0	0
8	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	255,1	150,193	38314,234
					119	30356,9
9	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (ca adauga 1,0 cm K=2)	m2	255,1	33,23	8476,973

		executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)			18,2	4642,82
10	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Geosime 100mm Conductivitate termica -0.038W/mK; Densitatea materialului- 75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul „Profil din aluminiu 3=3m).	m2	230,8	432,2831	99770,939
					161,7	37320,36
11	La simb. IzF55C	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	103,8	5	519
					0	0
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund silicon Silicon Quarzgrund).	m2	230,8	25,1	5793,08
					8,4	1938,72
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tancuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2)	m2	230,8	171,366	39551,273
					85,4	19710,32
14	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	2,3	123,22	283,406
					4,9	11,27
15	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (Grosime - 40mm Conductivitatea termica -0.036W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incediara Clasa A Se exclude resursul „Profil din aluminiu 1=3m).	m2	40,6	373,725	15173,235
					204,61	8307,166
16	La simb. IzF55E	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m	170	5	850
					0	0
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	40,6	9,175	372,505
					2,1	85,26
18	CF57A k=2.0	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor Kmat =2 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)	m2	40,6	54,3765	2207,686
					38,5	1563,1
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund silicon Silicon Grund	m2	40,6	7,525	305,515
					2,1	85,26

20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2	40,6	78,278	3178,087
					38,5	1563,1
21	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare.Se exclud materialele Kmat=0.0)	m	24,7	30,85	761,995
					30,1	743,47
22	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2	323,3	56,016	18109,973
					52,5	16973,25
		TOTAL 1.Termoizolarea in axele 2-3				243302,98
		1.1.Termodalariul				129764,852
		1.2.Cute de lumina la subsol (Se umple cu pamint compactat)				
23	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2	1,65	29,4	48,51
					29,4	48,51
24	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3	0,48	282,78	135,734
					276,5	132,72
25	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2	4,6	51,4	236,44
					50,4	231,84
26	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	3,3	136,625	450,863
					84	277,2
27	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(betonarea golurilor de fereastr a 1.1x1.5x0.3m)	m3	0,5	1462,672	731,336
					360,5	180,25
28	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	3,3	150,193	495,637
					119	392,7

29	TsC03F1	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. II.(Incarcare din cariera a solului argilos)	100m3	0,04	900	36
					0	0
30	Tsl51A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.	t	7,2	12,075	86,94
					0	0
31	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.	m3	4,2	21,7	91,14
					21,7	91,14
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100m3	0,04	1188,85	47,554
					617,4	24,696
		TOTAL 1.2.Cute de lumina la subsol (Se includeu pamint compactat)				2360,154
		1.3.Pereu Latimea 0.7m				1379,056
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3	2,63	256,55	674,727
					239,4	629,622
34	TsC03F1	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. II.	100m3	0,02	900	18
					0	0
35	Tsl51A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.	t	3,6	12,075	43,47
					0	0
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m2	0,2	40	8
					0	0
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclude pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm)	100m2	0,02	603,9	12,078
					476,7	9,534
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2	20,2	33,825	683,265
					1,4	28,28
39	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si	m2	5,8	136,625	792,425

		subscrute pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .			84	487,2
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3	2,02	728,45	1471,469
					69,3	139,986
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	44,64	16,555	739,015
					2,1	93,744
42	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 beton clasa C16/20 XC3/XF3; grosime medie 0.15 m	m3	3,03	2306,0415	6987,306
					315	954,45
		TOTAL 1.3.Pereu Latimea 0.7m				11429,754
		Inclusiv salariul				2342,816
		1.4.Soclu				
43	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	26,6	20,35	541,31
					18,9	502,74
44	RpCP33 A	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata pina la 1 mp.	m2	0,81	2046,0796	1657,325
					82,6	66,906
45	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	128	25,9	3315,2
					25,9	3315,2
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400 L=0.25 m/buc(Pentru consolidarea plaselor 5 buc/m2)	kg	12,8	19,2175	245,984
					4,69	60,032
47	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.	kg	56,6	17,605	996,443
					3,15	178,29
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2	26,6	5,8	154,28
					2,1	55,86
49	La simb.CF 10A	Profil de ghidaj W 10	m	26,4	5	132
					0	0
50	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	26,6	164,8785	4385,768
					112	2979,2
51	CF17B k=3	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti.	m2	26,6	49,845	1325,877

		executat cu mortăr (Se adauga k=3.0).			27,3	726,18
52	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80mm $\lambda=0,035$; Densitatea materialelor 130 kg/m ³ ; Clasa incendiara E (Se exclude resursul „Profil de aluminiu 1=3 m)	m2	40,6	318,4835	12930,43
					120,26	4882,556
53	La simb. IzF55B	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m	84,4	5	422
					0	0
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clenker la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2	45,4	5,8	263,32
					2,1	95,34
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Clinker Rot Rustiko 24.5x6.5 cm)	m2	45,4	274,6949	12471,15
					115,5	5243,7
		TOTAL 1.4.Soclu				38841,087
		Inclusiv salariul				18106,004
		1.5.Lucrari diverse				
56	TsC03F 1	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. II.(Incarcarea deseurilor de la desfaceri si demplari.)	100m ³	0,1	900	90
					0	0
57	TrI1AA0 2F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	0,88	35	30,8
					35	30,8
58	TsI51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(transportarea deseurilor de la demolari)	t	17,5	14,7	257,25
					0	0
		TOTAL 1.5.Lucrari diverse				378,05
		Inclusiv salariul				30,8
		2.Termoizolarea in axele A-B (Blocul de studii Secundar) 2.1.Fasada				
59	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m	8,8	10,3	90,64
					9,8	86,24
60	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri .	m2	63,5	20,35	1292,225
					18,9	1200,15
61	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii	m3	0,15	256,55	38,483

		de carnisz proieminent la ferestre)			239,4	35,91
62	RCsP35 D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor .Se exclude resursul PERVAZ)	m	10,2	17,171	175,144
					13,3	135,66
63	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.	m2	1,2	247,01	296,412
					119	142,8
64	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3	0,11	1321,1315	145,324
					406	44,66
65	La simb. CF15A	Profil de ghidaj W10	m	88	5	440
					0	0
66	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	63,5	150,193	9537,256
					119	7556,5
67	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga coeficientul 1.0 cm K=2).	m2	63,5	33,23	2110,105
					18,2	1155,7
68	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosime 100 mmConductivitatea termica -0.038W/Mk Densitatea materialului -75 kg/m3 Clasa inciediara Clasa A; Se exclude resursul cu „Profil din aluminiu 1=3 m).	m2	58,4	432,2831	25245,333
					161,7	9443,28
69	La simb. IzF55C	Profil din aluminiu cu plasa de 3m	m	35,6	5	178
					0	0
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrung)	m2	58,4	25,1	1465,84
					8,4	490,56
71	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz -norma de consum 2.6 kg/m2)	m2	58,4	171,366	10007,774

					85,4	4987,36
72	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	0,8	123,22	98,576
					4,9	3,92
73	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifugate din vată minerală (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica 0.036 W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A.	m2	8,4	373,725	3139,29
					204,61	1718,724
74	La simb. IzF55E	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	34	5	170
					0	0
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	8,4	9,175	77,07
					2,1	17,64
76	CF57A kmat=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor, kmat =2.0 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)	m2	8,4	54,3765	456,763
					38,5	323,4
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund silicon Grund	m2	8,4	7,525	63,21
					2,1	17,64
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2	8,4	78,278	657,535
					38,5	323,4
79	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0.0)	m	8,8	30,85	271,48
					30,1	264,88
80	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2	76	55,93	4250,68
					52,5	3990
		TOTAL 2.Termoizolarea in axele A-B				60207,14
		(Blocul de studii Secundar)				31938,424
		2.2.Pereu Latimea 0.7m				
81	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3	1,1	256,55	282,205
					239,4	263,34

82	TsC03F1	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. II.(Incarcarea din cariera a solului argilos pentru a aduce la cota de pereu a peretelui)	100m 3	0,01	900	9
					0	0
83	Tsl51A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.	t	1,8	12,075	21,735
					0	0
84	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclude Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm)	100m 2	0,074	603,9	44,689
					476,7	35,276
85	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m 2	0,074	40	2,96
					0	0
86	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2	7,4	33,825	250,305
					1,4	10,36
87	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	2,1	136,625	286,913
					84	176,4
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Grosime medie 10 cm)	m3	0,74	722,7	534,798
					69,3	51,282
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi.(3VR 50x50/2.21 kg/m2)GOST 23279-85	kg	16,4	16,555	271,502
					2,1	34,44
90	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 Beton C16/20 XC3/XF3 grosime medie 0.15m	m3	1,13	2306,0415	2605,827
					315	355,95
		TOTAL 2.2.Pereu Latimea 0.7m				4309,933
		Inclusiv salariul				927,048
		2.3.Soclu				
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti .	m2	10,2	20,35	207,57
					18,9	192,78
92	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime pentru executarea	buc	51	25,9	1320,9

		20 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.			25,9	1320,9
93	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400 diam L=0.25 m(Pentru consolidarea plaselor 5 buc/m2)	kg	4,2	19,2175	80,714
					4,69	19,698
94	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.3 Bp1 50x50	kg	22,6	17,605	397,873
					3,15	71,19
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2	10,2	5,8	59,16
					2,1	21,42
96	La simb. CF10A	Profil de ghidaj W10	m	8,8	5,03	44,264
					0	0
97	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	10,2	164,8785	1681,761
					112	1142,4
98	CF17B k=3.0	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(Se adauga k=3.0)	m2	10,2	49,845	508,419
					27,3	278,46
99	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80 mm $\lambda=0,035$; Densitatea materialelor 130 kg/m ³ ; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul profil din aluminiu 1=3 m)	m2	10,2	318,4835	3248,532
					120,26	1226,652
100	La simb. IzF55A	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m	22,6	5	113
					0	0
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clncher la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2	10,2	5,8	59,16
					2,1	21,42
102	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Clinker Rot Rustiko 24,5x6.5cm)	m2	10,2	274,6949	2801,888
					115,5	1178,1
		TOTAL 2.3.Soclu				10523,24
		Inclusiv salariul				5473,02
		2.4.Lucrari diverse				
103	TsC03F 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100m 3	0,04	900	36

		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.			0	0
104	TrI1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	0,88	35	30,8
					35	30,8
105	TsI51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(transportrea deseurilor de la demolari)	t	6,9	14,7	101,43
					0	0
		TOTAL 2.4.Lucrari diverse				168,23
		Inclusiv salariul				30,8
		3.Termoizolarea in axele 1-2 (Blocul de studii Secundar) 3.1. Fasada				
106	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri .	m2	74,7	20,35	1520,145
					18,9	1411,83
107	La simb. CF15A	Profil de ghidaj W10	m	87,6	5	438
					0	0
108	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	74,7	150,193	11219,417
					119	8889,3
109	CF17B k=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)	m2	74,7	33,23	2482,281
					18,2	1359,54
110	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosimea -100 mm; Conductivitatea termica -0.038 W/mK;	m2	74,7	432,2831	32291,548
					161,7	12078,99
111	La simb. IzF55C	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	47	5	235
					0	0
112	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2	74,7	25,1	1874,97
					8,4	627,48
113	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2)	m2	74,7	171,366	12801,04
					85,4	6379,38

114	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	1	123,22	123,22
					4,9	4,9
115	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL	m2	74,7	55,93	4177,971
					52,5	3921,75
		TOTAL 3.Termoizolarea in axele 1-2				67163,592
		(Blocul de studii Secundar) 3.1. Fasada				34673,17
		3.2.Pereu Latimea 0.7 m				
116	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3	0,7	256,55	179,585
					239,4	167,58
117	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m 2	0,1	40	4
					0	0
118	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclude pietris nespalat ciuruit de riu 7-15 mm)	100m 2	0,1	603,9	60,39
					476,7	47,67
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2	0,8	33,825	27,06
					1,4	1,12
120	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	2	136,625	273,25
					84	168
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.(Grosime medie 10 cm)	m3	0,8	722,7	578,16
					69,3	55,44
122	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	17,7	16,555	293,024
					2,1	37,17
123	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 beton clasa C16//20 XC3/XF3; grosime medie 0.15 m	m3	1,2	2306,0415	2767,25
					315	378
		TOTAL 3.2.Pereu Latimea 0.7 m				4182,718
		Inclusiv salariul				854,98
		3.3. Soclu				

124	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	9,2	20,35	187,22
					18,9	173,88
125	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	46	25,9	1191,4
					25,9	1191,4
126	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400, L=0.25 M(Pentru consolidarea plaselor 5 buc /m2	kg	4,6	19,2175	88,401
					4,69	21,574
127	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.3 Bp1 50x50	kg	20,3	17,605	357,382
					3,15	63,945
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu (Grund Tuffuhpuht)	m2	9,2	5,8	53,36
					2,1	19,32
129	La simb.CF 10A	Profil de ghidaj W10	m	8,8	5	44
					0	0
130	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	9,2	164,8785	1516,882
					112	1030,4
131	CF17B k=3	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. (Se adauga k=3)	m2	9,2	49,845	458,574
					27,3	251,16
132	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80 mm λ=0,035mm; Densitatea materialului 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul Profil din aluminiu 1=3m)	m2	9,2	318,4835	2930,048
					120,26	1106,392
133	La simb. IzF55B	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	22,6	5	113
					0	0
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clncher la soclu (Grund Tuffuhpuht)	m2	9,2	5,8	53,36
					2,1	19,32
135	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	9,2	274,6949	2527,193

		dimensiuni prevalete: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5 cm)			115,5	1062,6
		TOTAL 3.3. Soclu				9520,82
		Inclusiv salariul				4939,991
		3.4.lucrari diverse				
136	TsC03F 1	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. II.	100m 3	0,04	900	36
					0	0
137	Tr1AA0 2F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	0,44	35	15,4
					35	15,4
138	TsI51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(transportarea deseurilor de la demolari)	t	8,9	14,7	130,83
					0	0
		TOTAL 3.4.lucrari diverse				182,23
		Inclusiv salariul				15,4
		Termoizolarea in anexele A-B (Blocul cantinei si salii de sport) 4.1. Fasada				
139	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane,(Cu recuperarea materialelor)	m	11	10,3	113,3
					9,8	107,8
140	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2	105,3	20,35	2142,855
					18,9	1990,17
141	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii carniz proieminent la ferestre)	m3	0,08	256,55	20,524
					239,4	19,152
142	RCsP35 D	Inlocuirea pervazuri din aluminiu la ferestre Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor Se exclude resursul PERVAZ)	m	8	17,171	137,368
					13,3	106,4
143	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.	m2	0,8	247,01	197,608
					119	95,2
144	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3	0,11	1321,1315	145,324
					406	44,66
145	La simb. CF15A	Profil de ghidaj W10	m	114	5	570
					0	0

146	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2	105,3	150,193	15815,323
					119	12530,7
147	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)	m2	105,3	33,23	3499,119
					18,2	1916,46
148	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosimea -100mm; Conductivitatea termica -0.038W/mK;Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A Se exclude	m2	100,6	432,2831	43487,68
					161,7	16267,02
149	La simb.IzF 55C	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	88,6	5	443
					0	0
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2	100,6	25,1	2525,06
					8,4	845,04
151	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2).	m2	100,6	171,366	17239,42
					85,4	8591,24
152	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	0,8	123,22	98,576
					4,9	3,92
153	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica -0.036W/mK;Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A	m2	7,8	392,0969	3058,356
					204,61	1595,958
154	La simb.IzF 55E	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	32	5	160
					0	0
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	7,8	5,8	45,24
					2,1	16,38
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor km2=2.0 (Clasa	m2	7,8	54,3765	424,137

		suprafetele graturilor, Kmat=2,0 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)			38,5	300,3
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	7,8	5,8	45,24
					2,1	16,38
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2	7,8	78,278	610,568
					38,5	300,3
159	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare , se exclud materialele Kmat=0.00)	m	11	30,85	339,35
					30,1	331,1
160	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2	100,6	55,93	5626,558
					52,5	5281,5
		TOTAL Termoizolarea in anexele A-B				96744,606
		(Inclusiv salarii si salii de sport) 4.1.				50359,68

Total ore manopera (ore)	4011,9434
Total greutate materiale (tone)	0

Total		549314,53
Asigurari sociale	24,0000%	67400,65
Total		616715,18
Cheltuieli de transport	3,0000%	7913,13
Total		624628,31
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	5275,42
Total		629903,73
Cheltuieli de regie	10,0000%	62990,37
Total		692894,10
Beneficiu de deviz	4,0000%	27715,76

Total General fara TVA	720609,86
TVA (20%)	144121,97
TOTAL GENERAL	864731,84
Inclusiv salariul	280836,04

Intocmit: SRL PALGIES

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: S.R.L.PALGIES

Investitor: I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Obiect: Lucrări de termoizolare a pereților exteriori la I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1.Termoizolarea in axele 2-3 1.1.Fasada				
1	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m			10,3 9,8
1.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,09	70	6,3
1.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	70	3,5
1.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
2	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			20,35 18,9
2.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
2.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
2.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
2.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
3	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii carниз proiement la ferestre)	m3			256,55 239,4
3.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
3.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
3.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
3.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
3.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35
3.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
4	RCsP35 D	Inlocuirea glafurilor la ferestre sau baghetelor din aluminiu la usi si ferestre.(Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se excluce resursul PERVAZ)	m			17,171 13,3
4.1	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	6	0,35	2,1
4.2	22222222 22992	Materiale marunte (apa, cirpe etc.)	%	1	0	0
4.3	74220100 60100	Timplar	h-om	0,17	70	11,9
4.4	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,02	70	1,4

4.5	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	50	0,5
4.6	29405200 07683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,05	25	1,25
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.	m2			247,01
						119
5.1	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	16	2,4
5.2	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25	33	8,25
5.3	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
5.4	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
5.5	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
5.6	20101029 03495	Scînduri de rășinoase	m3	0,02	4800	96
5.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	70	17,5
5.8	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,45	70	101,5
6	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3			1321,132
						406
6.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187	2	374
6.2	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	320	251,52
6.3	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	300	217,5
6.4	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27	19	5,13
6.5	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
6.6	71230100 10200	Betonist	h-om	5,15	70	360,5
6.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
6.8	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	80	26
6.9	29221400 07000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
6.10	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
7	La simbolu CF15A	Profil de ghidaj W10	m			5
						0
7.1	2346015A	Profil de ghidaj W 10	m	1	5	5
8	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			150,193
						119
8.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2	21
8.2	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	320	9,6
8.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19	0,133

8.4	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
8.5	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4	70	98
8.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	70	21
8.7	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15	0,06
8.8	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
9	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)	m2			33,23
						18,2
9.1	26641021 00000	Mortar	m3	0,012	1250	15
9.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2	70	14
9.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	70	4,2
9.4	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15	0,03
10	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Geosime 100mm Conductivitate termica -0.038W/mK; Densitatea materialului- 75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul „Profil din aluminiu 3=3m).	m2			432,283
						161,7
10.1	24621061 10545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
10.2	24821061 10547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
10.3	26821626 11370	Plăci din vată minerală termoizolantului*p/u fasade.Grosime -100mm Conductivitate termica - 0.038W/mK; Densitatea materialului- 75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul „Profil din aluminiu 3=3m).	m2	1,07	208	222,56
10.4	26141226 01913	Impinsura din fibra de sticla 100 g/m2	m2	1,1	7	7,7
10.5	02874136 313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
10.6	22222222 22992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
10.7	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	70	132,44
10.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,418	70	29,26
10.9	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
10.10	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
10.11	29404200 07679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03	20	0,6
10.12	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
11	La simb. IzF55C	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			5
						0
11.1	29404200 01057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrund).	m2			25,1
						8,4
12.1	24302261 01010	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,415	40	16,6

12.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
12.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	70	8,4
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tancuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2)	m2			171,366
						85,4
13.1	26531021008311-1	Tencuiala decorativa Siliicon Reibeputz	kg	2,6	33	85,8
13.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	19	0,076
13.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	70	85,4
13.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	15	0,09
14	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			123,22
						4,9
14.1	1421302200465	Vopsea concentrata Coler	kg	1,02	116	118,32
14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	70	4,9
15	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (Grosime -40mm Conductivitatea termica -0.036W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incediara Clasa A Se exclude resursul „Profil din aluminiu 1=3m).	m2			373,725
						204,61
15.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
15.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
15.3	2521302602909-2	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade Grosime - 40mm; Conductivitate termica -0.036W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incediara Clasa A Se exclude resursul „Profil din aluminiu 1=3m)	m2	1,07	108	115,56
15.4	2614122601913	Impastura din pasta de sticlă -100 g/m2	m2	1,27	7	8,89
15.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
15.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
15.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	70	167,58
15.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	70	37,03
15.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,025	50	1,25
15.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
15.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3	20	6
15.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
16	La simb. IzF55E	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m			5
						0
16.1	2710106501057	Profil din aluminiu cu plasa 1= 3m	m	1	5	5
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			9,175
						2,1

17.1	24165861 053-103	Grund Supraton Extra	kg	0,15	46,5	6,975
17.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
17.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
18	CF57A k=2.0	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor Kmat =2 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)	m2			54,377
						38,5
18.1	26531021 00833-1	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	2,1098	7,5	15,824
18.2	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
18.3	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,45	70	31,5
18.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	70	7
18.5	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15	0,015
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund silicon Silicon Grund	m2			7,525
						2,1
19.1	24165861 053-203	Grund siliconic Silicon Grund	kg	0,15	35,5	5,325
19.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
19.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2			78,278
						38,5
20.1	24301161 03800-1	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4	95	38
20.2	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	4	0,24
20.3	26811260 014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	2	1
20.4	03720107 306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10	0,5
20.5	41001162 02818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,002	19	0,038
20.6	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	70	38,5
21	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare.Se exclud materialele Kmat=0.0)	m			30,85
						30,1
21.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,35	70	24,5
21.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	70	5,6
21.3	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	50	0,75
22	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2			56,016
						52,5
22.1	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4800	1,44

22.2	20101029 06959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4800	1,44
22.3	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4300	0,516
22.4	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	0	0
22.5	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6	70	42
22.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
22.7	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	20	0,12
		TOTAL 1.Termoizolarea in axele 2-3				243302,98
		1.2.Casa de lumina la subsol (Se umple cu pamint compactat)				
23	RpCO5 6A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.).	m2			29,4 29,4
23.1	74220100 60100	Timplar	h-om	0,21	70	14,7
23.2	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,21	70	14,7
24	RpCG2 9C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor.	m3			282,78 276,5
24.1	41001262 02818	Apă	m3	0,12	19	2,28
24.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,45	70	31,5
24.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5	70	245
24.4	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	50	4
25	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile.	m2			51,4 50,4
25.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,36	70	25,2
25.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	70	25,2
25.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	50	1
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			136,625 84
26.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55	0,275
26.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	5	1,5
26.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	1	0,3
26.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25	0,75
26.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	16	0,8
26.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	33	2,64
26.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1	250	25
26.8	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4800	16,8

26.9	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4800	2,4
26.10	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
26.11	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
26.12	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,05	70	73,5
27	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(betonarea golurilor de fereastră 1.1x1.5x0.3m)	m3			1462,672 360,5
27.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287	2	574
27.2	14211022 00525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	320	245,12
27.3	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	300	211,5
27.4	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	19	5,51
27.5	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
27.6	71230100 10200	Betonist	h-om	4,75	70	332,5
27.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	70	28
27.8	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
27.9	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	80	26
27.10	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	50	12,5
28	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			150,193 119
28.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2	21
28.2	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	320	9,6
28.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19	0,133
28.4	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
28.5	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4	70	98
28.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	70	21
28.7	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15	0,06
28.8	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
29	TsC03F 1	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. II.(Incarcare din cariera a solului argilos)	100m 3			900 0
29.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
30	TsI51A4	Transportarea pământului cu	t			12,075

		autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.				0
30.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0345	350	12,075
31	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.	m3			21,7 21,7
31.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	70	21,7
32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100m 3			1188,85 617,4
32.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	70	617,4
32.2	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	55	571,45
		TOTAL 1.2.Cute de lumina la subsol (Se umple cu pamint compactat)				2360,154
		1.3.Pereu Latimea 0.7m				
33	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3			256,55 239,4
33.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
33.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
33.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
33.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
33.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35
33.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
34	TsC03F 1	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. II.	100m 3			900 0
34.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
35	TsI51A4	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.	t			12,075 0
35.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0345	350	12,075
36	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m 2			40 0

36.1	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	320	40
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclude pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm)	100m 2			603,9
						476,7
37.1	41001262 02818	Apă	m3	0,5	19	9,5
37.2	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	70	476,7
37.3	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	55	117,7
38	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2			33,825
						1,4
38.1	02682122 600749	Geotextil	m2	1,08	30	32,4
38.2	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70	1,4
38.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50	0,025
39	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			136,625
						84
39.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55	0,275
39.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	5	1,5
39.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	1	0,3
39.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25	0,75
39.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	16	0,8
39.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	33	2,64
39.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1	250	25
39.8	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4800	16,8
39.9	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4800	2,4
39.10	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
39.11	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
39.12	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,05	70	73,5
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			728,45
						69,3
40.1	14111222 01752	Piatra sparta	m3	1,15	325	373,75
40.2	41001262 02818	Apă	m3	0,1	19	1,9
40.3	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	70	69,3
40.4	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	450	94,5
40.5	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	450	189
41	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai	kg			16,555

		mici sau egale cu 35 m, la placi. (3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85				2,1
41.1	28731220 04100	Plase sudate(3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1,01	14	14,14
41.2	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
41.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
41.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
41.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,025	70	1,75
41.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
41.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
42	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 beton clasa C16/20 XC3/XF3; grosime medie 0.15 m	m3			2306,042 315
42.1	26631021 00000	Beton C16/20	m3	1,025	1890	1937,25
42.2	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	19	1,9
42.3	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
42.4	71230100 10200	Betonist	h-om	3,85	70	269,5
42.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
42.6	29221400 07000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
42.7	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
		TOTAL 1.3.Pereu Latimea 0.7m				11429,754
		1.4.Soclu				
43	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			20,35 18,9
43.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
43.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
43.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
43.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
44	RpCP33 A	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata pina la 1 mp.	m2			2046,08 82,6
44.1	28121063 08044-1	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile ОПВ 900-900	m2	1	1850	1850
44.2	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	6	0,35	2,1
44.3	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,705	95	66,975
44.4	24302261 02815	Chit siliconic	kg	0,247	87	21,489
44.5	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5	2	1
44.6	22222222 22992	Materiale marunte (apa, cirpe, sipci, etc.)	%	1	0	0
44.7	71292000 11200	Finisor MP	h-om	1,06	70	74,2

44.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,12	70	8,4
44.9	29221400 06702	Macara de fereastra	h-ut	0,02	50	1
44.10	29522700 07609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1	15	1,5
45	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			25,9
						25,9
45.1	71220500 13400	Zidar	h-om	0,05	70	3,5
45.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	70	22,4
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400 L=0.25 m/buc(Pentru consolidarea plaselor 5 buc/m2)	kg			19,218
						4,69
46.1	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. A400 diam de 8 mm	kg	1,025	14	14,35
46.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,038
46.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
46.4	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,064	70	4,48
46.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70	0,21
47	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.	kg			17,605
						3,15
47.1	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,01	14	14,14
47.2	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
47.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
47.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
47.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,04	70	2,8
47.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
47.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu (Grund Tuffuhgpuht)	m2			5,8
						2,1
48.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgpuht	kg	0,15	24	3,6
48.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
48.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
49	La simb.C	Profil de ghidaj W 10	m			5
						0
49.1	F10A	Profil de ghidaj W 10	m	1	5	5
50	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2			164,879
						112

50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7	2	11,4
50.2	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1	9,5	29,45
50.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	320	11,52
50.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	19	0,171
50.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4	70	98
50.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	70	14
50.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	50	0,3
50.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15	0,038
51	CF17B k=3	Diverse lucrari diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0).	m2			49,845
						27,3
51.1	2664102100000	Mortar	m3	0,018	1250	22,5
51.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,3	70	21
51.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	70	6,3
51.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15	0,045
52	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80mm л-0,035; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incediara E (Se exclude resursul „Profil de aluminiu 1=3 m)	m2			318,484
						120,26
52.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
52.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4	3,85	15,4
52.3	2521302602907-1	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 80 mm, л-0,035; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incediara E	m2	1,07	145	155,15
52.4	2614122601913	Încălțură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1	7	7,7
52.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6	0,1	0,6
52.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
52.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	70	99,4
52.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	70	20,86
52.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
52.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
52.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,023	20	0,46
52.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	15	0,27
53	La simb. IzF55B	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m			5
						0
53.1	2910000001057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clenker la soclu (Grund Tuffuhgpuht)	m2			5,8
						2,1

54.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgpuht)	kg	0,15	24	3,6
54.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
54.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
55	C122B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm . (Clinker Rot Rustiko 24.5x6.5 cm)	m2			274,695
						115,5
55.1	26611128 00700-1	Clinker Rot Rustiko 24.5x6.5 cm	m2	1,02	120	122,4
55.2	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7	3,85	14,245
55.3	24302261 000001	Fuga	kg	0,47	33	15,51
55.4	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20	0,25	5
55.5	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
55.6	22222222 22992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1	0	0
55.7	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,65	70	115,5
55.8	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15	0,18
55.9	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	25	0,25
		TOTAL 1.4.Soclu				38841,087
		1.5.Lucrari diverse				
56	TsC03F 1	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. II.(Incarcarea deseurilor de la desfaceri si demplari.)	100m 3			900
						0
56.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
57	Tr11AA0 2F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			35
						35
57.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	70	35
58	Tsl51A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(tranportarea deseurilor de la demolari)	t			14,7
						0
58.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,042	350	14,7
		TOTAL 1.5.Lucrari diverse				378,05
		2.Termoizolarea in axele A-B (Blocul de studii Secundar) 2.1.Fasada				
59	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m			10,3
						9,8
59.1	72130500 13100	Tinichiu	h-om	0,09	70	6,3
59.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	70	3,5

59.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
60	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri .	m2			20,35
						18,9
60.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
60.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
60.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
60.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
61	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii de carниз proeminent la ferestre)	m3			256,55
						239,4
61.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
61.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
61.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
61.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
61.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35
61.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
62	RCsP35 D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor .Se excluce resursul PERVAZ)	m			17,171
						13,3
62.1	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	6	0,35	2,1
62.2	22222222 22992	Materiale marunte (apa, cirpe etc.)	%	1	0	0
62.3	74220100 60100	Timplar	h-om	0,17	70	11,9
62.4	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,02	70	1,4
62.5	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	50	0,5
62.6	29405200 07683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,05	25	1,25
63	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.	m2			247,01
						119
63.1	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	16	2,4
63.2	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25	33	8,25
63.3	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
63.4	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
63.5	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
63.6	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02	4800	96
63.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	70	17,5
63.8	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,45	70	101,5

64	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)(Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3			1321,132
						406
64.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187	2	374
64.2	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	320	251,52
64.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	300	217,5
64.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27	19	5,13
64.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
64.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,15	70	360,5
64.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
64.8	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	80	26
64.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
64.10	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
65	La simb. CF15A	Profil de ghidaj W10	m			5
						0
65.1	26436	Profil de ghidaj W10	m	1	5	5
66	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			150,193
						119
66.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2	21
66.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	320	9,6
66.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19	0,133
66.4	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
66.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4	70	98
66.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	70	21
66.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15	0,06
66.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
67	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga coeficientul 1.0 cm K=2).	m2			33,23
						18,2
67.1	2664102100000	Mortar	m3	0,012	1250	15
67.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,2	70	14
67.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	70	4,2
67.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15	0,03
68	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a	m2			432,283

		clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosime 100 mm Conductivitatea termica -0.038W/Mk Densitatea materialului -75 kg/m3 Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul cu „Profil din aluminiu 1=3 m).				161,7
68.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
68.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
68.3	2682162611370	Plăci vata minerala termoizolata p/u fasade Grosime 100 mm; Conductivitatea termica 0.0038 W/mK;	m2	1,07	208	222,56
68.4	2614122601913	Densitatea materialelor -75 kg/m3; Clasa incendiara E	m2	1,1	7	7,7
68.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
68.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
68.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	70	132,44
68.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	70	29,26
68.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
68.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
68.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03	20	0,6
68.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
69	La simb.	Profil din aluminiu cu plasa de 3m	m			5
						0
69.1	24755601057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrung)	m2			25,1
						8,4
70.1	24302261010-110	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,415	40	16,6
70.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
70.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	70	8,4
71	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz -norma de consum 2.6 kg/m2)	m2			171,366
						85,4
71.1	26531021008311-1	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz	kg	2,6	33	85,8
71.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	19	0,076
71.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	70	85,4
71.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15	0,09
72	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			123,22
						4,9
72.1	1421302200465	Vopsea concentrata Coler	kg	1,02	116	118,32

72.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,07	70	4,9
73	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica 0.036 W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A.	m2			373,725
						204,61
73.1	24621061 10545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
73.2	24821061 10547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
73.3	25213026 029-209	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica 0.036 W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A.	m2	1,07	108	115,56
73.4	26141226 01913	Imprastură din fibră de sticlă -60 g/m2	m2	1,27	7	8,89
73.5	02874136 313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
73.6	22222222 22992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
73.7	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	70	167,58
73.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,529	70	37,03
73.9	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
73.10	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
73.11	29404200 07679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3	20	6
73.12	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
74	La simb. IzF55E	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m			5
						0
74.1	24100600 01057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			9,175
						2,1
75.1	24165861 05303-1	Grund Supraton Extra	kg	0,15	46,5	6,975
75.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
75.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
76	CF57A kmat=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor, kmat =2.0 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)	m2			54,377
						38,5
76.1	26531021 00833-1	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	2,1098	7,5	15,824
76.2	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
76.3	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,45	70	31,5
76.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	70	7
76.5	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15	0,015
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund silicon Grund	m2			7,525
						2,1
77.1	24165861 05303-2	Grund silionic Silicon Grund	kg	0,15	35,5	5,325

77.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
77.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2			78,278
						38,5
78.1	24301161 03800-1	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4	95	38
78.2	26531021 00830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4	0,24
78.3	26811260 014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	2	1
78.4	03720107 306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10	0,5
78.5	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	19	0,038
78.6	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	70	38,5
79	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0.0)	m			30,85
						30,1
79.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,35	70	24,5
79.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	70	5,6
79.3	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	50	0,75
80	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2			55,93
						52,5
80.1	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4800	1,44
80.2	20101029 06959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4800	1,44
80.3	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4300	0,43
80.4	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	0	0
80.5	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6	70	42
80.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
80.7	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	20	0,12
		TOTAL 2.Termoizolarea in axele A-B				60207,14
		(Baza de studii Secundar)				
81	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3			256,55
						239,4
81.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
81.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
81.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
81.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
81.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35

81.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
82	TsC03F 1	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. II.(Incarcarea	100m 3			900
						0
82.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
83	Tsl51A4	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km.	t			12,075
						0
83.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0345	350	12,075
84	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclude Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15 mm)	100m 2			603,9
						476,7
84.1	41001262 02818	Apă	m3	0,5	19	9,5
84.2	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	70	476,7
84.3	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	55	117,7
85	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m 2			40
						0
85.1	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	320	40
86	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu Geotextil simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2			33,825
						1,4
86.1	26821326 01626	Geotextil	m2	1,08	30	32,4
86.2	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70	1,4
86.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50	0,025
87	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			136,625
						84
87.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55	0,275
87.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	5	1,5
87.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	1	0,3
87.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25	0,75
87.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	16	0,8
87.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	33	2,64

87.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1	250	25
87.8	20101029 03495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4800	16,8
87.9	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4800	2,4
87.10	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
87.11	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
87.12	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,05	70	73,5
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Grosime medie 10 cm)	m3			722,7 69,3
88.1	14111222 01752	Piatra sparta fr 25-45 mm	m3	1,15	320	368
88.2	41001262 02818	Apă	m3	0,1	19	1,9
88.3	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	70	69,3
88.4	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	450	94,5
88.5	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	450	189
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.(3VR 50x50/2.21 kg/m2)GOST 23279-85	kg			16,555 2,1
89.1	28731220 04100	Plase sudate(3VR 50x50/2.21 kg/m2)GOST 23279-85	kg	1,01	14	14,14
89.2	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
89.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
89.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
89.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,025	70	1,75
89.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
89.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
90	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 Beton C16/20 XC3/XF3 grosime medie 0.15m	m3			2306,042 315
90.1	26631021 00000-1	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	1,025	1890	1937,25
90.2	41001162 02818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1	19	1,9
90.3	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
90.4	71230100 10200	Betonist	h-om	3,85	70	269,5
90.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
90.6	29221400 07000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
90.7	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
		TOTAL 2.2.Pereu Latimea 0.7m				4309,933
		2.3.Soclu				
91	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti .	m2			20,35 18,9

91.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
91.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
91.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
91.4	29221400 06703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
92	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			25,9
						25,9
92.1	71220500 13400	Zidar	h-om	0,05	70	3,5
92.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	70	22,4
93	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400 diam L=0.25 m(Pentru consolidarea plaselor 5 buc/m2)	kg			19,218
						4,69
93.1	27106021 00000	Otel beton A=400 diam. de 8 mm	kg	1,025	14	14,35
93.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,038
93.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
93.4	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,064	70	4,48
93.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70	0,21
94	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.3 Bp1 50x50	kg			17,605
						3,15
94.1	28731220 04100	Plase sudate 3Bp1 50x50	kg	1,01	14	14,14
94.2	27106021 00000	Otel beton A400 diam. de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
94.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
94.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
94.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,04	70	2,8
94.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
94.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2			5,8
						2,1
95.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput)	kg	0,15	24	3,6
95.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
95.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
96	La simb.	Profil de ghidaj W10	m			5,03
						0
96.1	24165861 05303	Profil de ghidaj W10	m	1,006	5	5,03
97	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie	m2			164,879

		de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.				112
97.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7	2	11,4
97.2	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1	9,5	29,45
97.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	320	11,52
97.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	19	0,171
97.5	7122050013400	Zidar	h-om	1,4	70	98
97.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	70	14
97.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	50	0,3
97.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15	0,038
98	CF17B k=3.0	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(Se adauga k=3.0)	m2			49,845 27,3
98.1	2664102100000	Mortar	m3	0,018	1250	22,5
98.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,3	70	21
98.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	70	6,3
98.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15	0,045
99	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80 mm $\rho=0,035$; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul profil din aluminiu 1=3 m)	m2			318,484 120,26
99.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
99.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4	3,85	15,4
99.3	2521302602907-1	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 80 mm $\rho=0,035$; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	1,07	145	155,15
99.4	2614122601913	Încalirea din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1	7	7,7
99.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6	0,1	0,6
99.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
99.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	70	99,4
99.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	70	20,86
99.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
99.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
99.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,023	20	0,46
99.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	15	0,27
100	La	Profil din aluminiu cu plasa 3 m	m			5

	simb.					0
100.1	27107035 01057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2			5,8 2,1
101.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput)	kg	0,15	24	3,6
101.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
101.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
102	C122B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm .(Clinker Rot Rustiko 24,5x6.5cm)	m2			274,695 115,5
102.1	26611128 00700-1	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5 cm	m2	1,02	120	122,4
102.2	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7	3,85	14,245
102.3	24302261 000001	Fuga	kg	0,47	33	15,51
102.4	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20	0,25	5
102.5	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
102.6	22222222 22992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1	0	0
102.7	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,65	70	115,5
102.8	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15	0,18
102.9	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	25	0,25
		TOTAL 2.3.Soclu				10523,24
		2.4.Lucrari diverse				
103	TsC03F 1	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. II.	100m 3			900 0
103.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
104	Tr11AA0 2F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			35 35
104.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	70	35
105	Ts151A6	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(transportrea deseurilor de la demolari)	t			14,7 0
105.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,042	350	14,7
		TOTAL 2.4.Lucrari diverse				168,23
		3.Termoizolarea in axele 1-2 (Blocul de				
106	RpCJ35 A	Isolarea secundara cu izolare sau exteriora driscuite la pereti si glafuri .	m2			20,35 18,9
106.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95

106.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
106.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
106.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
107	La simb.	Profil de ghidaj W10	m			5 0
107.1	CF15A	Profil de ghidaj W10	m	1	5	5
108	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			150,193 119
108.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2	21
108.2	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	320	9,6
108.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19	0,133
108.4	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0
108.5	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4	70	98
108.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	70	21
108.7	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15	0,06
108.8	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
109	CF17B k=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)	m2			33,23 18,2
109.1	26641021 00000	Mortar	m3	0,012	1250	15
109.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2	70	14
109.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	70	4,2
109.4	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15	0,03
110	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosimea -100 mm; Conductivitatea termica -0.038 W/mK; Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul Profil din aluminu 1=3m	m2			432,283 161,7
110.1	24621061 10545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
110.2	24821061 10547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
110.3	26821626 11370	Plăci vată minerală termoizolant p/u fasade (Grosimea -100 mm; Conductivitatea termica -0.038 W/mK;	m2	1,07	208	222,56
110.4	26141226 01913	Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A; Se exclude resursul Profil din aluminu 1=3m	m2	1,1	7	7,7
110.5	02874136 313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8

110.6	22222222 22992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
110.7	71340300 12200	Izolator hidrofulg	h-om	1,892	70	132,44
110.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,418	70	29,26
110.9	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
110.1 0	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
110.1 1	29404200 07679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03	20	0,6
110.1 2	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
111	La simb.	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			5 0
111.1	12155005 01057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
112	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2			25,1 8,4
112.1	24302261 01010-1	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,415	40	16,6
112.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
112.3	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	70	8,4
113	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2)	m2			171,366 85,4
113.1	26531021 008311-1	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz	kg	2,6	33	85,8
113.2	41001262 02818	Apă	m3	0,004	19	0,076
113.3	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,22	70	85,4
113.4	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	15	0,09
114	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofulg, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			123,22 4,9
114.1	14213022 00465	Vopsea concentrata Coler	kg	1,02	116	118,32
114.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,07	70	4,9
115	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2			55,93 52,5
115.1	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4800	1,44
115.2	20101029 06959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942- 80	m3	0,0003	4800	1,44
115.3	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4300	0,43
115.4	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	0	0
115.5	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6	70	42

115.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
115.7	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	20	0,12
		TOTAL 3.Termoizolarea in axele 1-2 (Blocul de studii Secundar) 3.1. Fasada				67163,592
		3.2.Pereu Latimea 0.7 m				
116	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.	m3			256,55
						239,4
116.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
116.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
116.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
116.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
116.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35
116.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
117	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II.	100m 2			40
						0
117.1	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	320	40
118	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.(Se exclde pietris nespalat ciuruit de riu 7- 15 mm)	100m 2			603,9
						476,7
118.1	41001262 02818	Apă	m3	0,5	19	9,5
118.2	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	70	476,7
118.3	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	55	117,7
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil , simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2			33,825
						1,4
119.1	26821326 01626	Geotextil	m2	1,08	30	32,4
119.2	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,02	70	1,4
119.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50	0,025
120	CB02A	Cofraje din panouri refoolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			136,625
						84
120.1	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	55	0,275

120.2	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3	5	1,5
120.3	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3	1	0,3
120.4	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25	0,75
120.5	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	16	0,8
120.6	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,08	33	2,64
120.7	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1	250	25
120.8	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4800	16,8
120.9	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4800	2,4
120.1 0	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
120.1 1	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
120.1 2	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,05	70	73,5
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Grosime medie 10 cm)	m3			722,7 69,3
121.1	14111222 01752	Piatra sparta fr 25-45	m3	1,15	320	368
121.2	41001262 02818	Apă	m3	0,1	19	1,9
121.3	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	70	69,3
121.4	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	450	94,5
121.5	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	450	189
122	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg			16,555 2,1
122.1	28731220 04100-1	Plase sudate(3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1,01	14	14,14
122.2	27106021 00000	Otel beton A400 diam.de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
122.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
122.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
122.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,025	70	1,75
122.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
122.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
123	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice beton clasa C16//20 XC3/XF3; grosime medie 0.15 m	m3			2306,042 315
123.1	26631021 00000	Beton C16//20 XC3/XF3	m3	1,025	1890	1937,25
123.2	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	19	1,9
123.3	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
123.4	71230100 10200	Betonist	h-om	3,85	70	269,5

123.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
123.6	29221400 07000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
123.7	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
		TOTAL 3.2.Pereu Latimea 0.7 m				4182,718
		3.3. Soclu				
124	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			20,35 18,9
124.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
124.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
124.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
124.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
125	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			25,9 25,9
125.1	71220500 13400	Zidar	h-om	0,05	70	3,5
125.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	70	22,4
126	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm A400, L=0.25 M(Pentru consolidarea plaselor 5 buc /m2	kg			19,218 4,69
126.1	27106021 00000	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	1,025	14	14,35
126.2	20102373 18750	Distantieri	buc	0,15	0,25	0,038
126.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
126.4	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,064	70	4,48
126.5	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70	0,21
127	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.3 Bp1 50x50	kg			17,605 3,15
127.1	28731220 04100	Plase sudate 3Bp1 50x50	kg	1,01	14	14,14
127.2	27106021 00000	Otel beton A400 diam. de 8 mm	kg	0,005	14	0,07
127.3	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14	0,14
127.4	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3	0,25	0,075
127.5	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,04	70	2,8
127.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	70	0,35
127.7	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	50	0,03
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la	m2			5,8

		soclu (Grund Tuffuhgpuht)				2,1
128.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgpuht	kg	0,15	24	3,6
128.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
128.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
129	La simb.C	Profil de ghidaj W10	m			5
						0
129.1	23406	Profil de ghidaj W10	m	1	5	5
130	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2			164,879
						112
130.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7	2	11,4
130.2	26521021 00737	Var hidratat	kg	3,1	9,5	29,45
130.3	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	320	11,52
130.4	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	19	0,171
130.5	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4	70	98
130.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	70	14
130.7	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	50	0,3
130.8	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15	0,038
131	CF17B k=3	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar. (Se adauga k=3)	m2			49,845
						27,3
131.1	26641021 00000	Mortar	m3	0,018	1250	22,5
131.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3	70	21
131.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,09	70	6,3
131.4	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	15	0,045
132	IzF55B	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu placă de polistiren XPS 80 mm λ-0,035mm; Densitatea materialului 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul Profil din aluminiu 1=3m)	m2			318,484
						120,26
132.1	24621061 10545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
132.2	24821061 10547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4	3,85	15,4
132.3	25213026 02907	Plăci termoizolante, plăci polistiren,XPS 80 mm λ-0,035mm; Densitatea materialului 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	1,07	145	155,15
132.4	26141226 01913	Impănărire cu fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1	7	7,7
132.5	02874136 313400	Diblu din material plastic	buc	6	0,1	0,6
132.6	22222222 22992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0

132.7	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,42	70	99,4
132.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,298	70	20,86
132.9	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
132.1 0	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
132.1 1	29404200 07679	Fereastru mecanic	h-ut	0,023	20	0,46
132.1 2	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,018	15	0,27
133	La simb.	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			5 0
133.1	29522400 01057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu (Grund Tuffuhgput)	m2			5,8 2,1
134.1	24165861 05303	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput	kg	0,15	24	3,6
134.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
134.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
135	C122B	Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm .(Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5 cm)	m2			274,695 115,5
135.1	26611128 00700-1	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5 cm	m2	1,02	120	122,4
135.2	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7	3,85	14,245
135.3	24302261 000001	Fuga	kg	0,47	33	15,51
135.4	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20	0,25	5
135.5	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
135.6	22222222 22992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1	0	0
135.7	93100600 19930	Muncitor	h-om	1,65	70	115,5
135.8	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	15	0,18
135.9	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,01	25	0,25
		TOTAL 3.3. Soclu				9520,82
		3.4.lucrari diverse				
136	TsC03F 1	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. II.	100m 3			900 0
136.1	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	400	900
137	Tr1AA0 2F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t			35 35
137.1	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5	70	35
138	TsI51A6	Transportarea pămîntului cu	t			14,7

		autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km.(transportarea deseurilor de la demolari)				0
138.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,042	350	14,7
		TOTAL 3.4.lucrari diverse				182,23
		Termoizolarea in anexele A-B (Blocul				
139	RpCI42 A	Demontarea si montarea de 1 fasa de - jgheaburi, burlane,(Cu recuperarea materialelor)	m			10,3
						9,8
139.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,09	70	6,3
139.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	70	3,5
139.3	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
140	RpCJ35 A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			20,35
						18,9
140.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
140.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,12	70	8,4
140.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
140.4	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	50	0,5
141	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu.(demolarea partii carниз proeminent la ferestre)	m3			256,55
						239,4
141.1	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	19	0,95
141.2	71230100 10200	Betonist	h-om	2,1	70	147
141.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	70	92,4
141.4	29123400 02509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	15	4,35
141.5	29522700 03380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	15	4,35
141.6	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	50	7,5
142	RCsP35 D	Inlocuirea pervazuri din aluminiu la ferestre Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor Se exclude resursul PERVAZ)	m			17,171
						13,3
142.1	28741158 33870	Suruburi autofiletante	buc	6	0,35	2,1
142.2	22222222 22992	Materiale marunte (apa, cirpe etc.)	%	1	0	0
142.3	74220100 60100	Timplar	h-om	0,17	70	11,9
142.4	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,02	70	1,4
142.5	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	50	0,5
142.6	29405200 07683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,05	25	1,25
143	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase	m2			247,01

		pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile.				119
143.1	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	16	2,4
143.2	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25	33	8,25
143.3	23201873 15789	Decofrol	kg	0,12	18	2,16
143.4	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
143.5	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4800	9,6
143.6	20101029 03495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02	4800	96
143.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	70	17,5
143.8	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,45	70	101,5
144	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Betonarea pervazului la ferestre cu aducerea la cota necesara)	m3			1321,132
						406
144.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187	2	374
144.2	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786	320	251,52
144.3	14211022 00290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,725	300	217,5
144.4	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,27	19	5,13
144.5	22222222 22992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1	0	0
144.6	71230100 10200	Betonist	h-om	5,15	70	360,5
144.7	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	70	45,5
144.8	29522700 037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	80	26
144.9	29221400 07000	Macara	h-ut	0,25	50	12,5
144.10	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4	50	20
145	La simb.	Profil de ghidaj W10	m			5
						0
145.1	CF15A 264435	Profil de ghidaj W10	m	1	5	5
146	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			150,193
						119
146.1	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5	2	21
146.2	14211022 00513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	320	9,6
146.3	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,007	19	0,133
146.4	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0	0

146.5	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4	70	98
146.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3	70	21
146.7	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	15	0,06
146.8	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50	0,4
147	CF17B K=2	Diverse lucrari diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar.(se adauga 1.0 cm K=2)	m2			33,23
						18,2
147.1	26641021 00000	Mortar	m3	0,012	1250	15
147.2	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2	70	14
147.3	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06	70	4,2
147.4	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	15	0,03
148	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală (Grosimea -100mm; Conductivitatea termica -0.038W/mK;Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A.Se exclude resursul Profil de aluminu 1=3m)	m2			432,283
						161,7
148.1	24621061 10545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
148.2	24821061 10547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
148.3	26821626 11370	Plăci din vată minerală termoizolantului*Grosimea - 100mm; Conductivitatea termica	m2	1,07	208	222,56
148.4	26141226 01913	Plăci din vată minerală termoizolantului*Grosimea - 100mm; Conductivitatea termica	m2	1,1	7	7,7
148.5	02874136 313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
148.6	22222222 22992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
148.7	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	70	132,44
148.8	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,418	70	29,26
148.9	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
148.1 0	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
148.1 1	29404200 07679	Fereastru mecanic	h-ut	0,03	20	0,6
148.1 2	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
149	La simb.lz F55C	Profil din aluminu cu plasa 3m	m			5
						0
149.1	24302035 01057	Profil din aluminu cu plasa 1=3	m	1	5	5
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade.(Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2			25,1
						8,4
150.1	24302261 01010	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,415	40	16,6
150.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
150.3	71410200 13301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,12	70	8,4

151	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti.(Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-norma de consum 2.6 kg/m2).	m2			171,366
						85,4
151.1	26531021008311-1	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz	kg	2,6	33	85,8
151.2	4100126202818	Apă	m3	0,004	19	0,076
151.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	70	85,4
151.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,006	15	0,09
152	CF17D	Diverse lucrari adaos de colorant, material hidrofug, etc.(Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			123,22
						4,9
152.1	1421302200465	Vopsea concentrata Coler	kg	1,02	116	118,32
152.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,07	70	4,9
153	IzF55E	Termoizolarea exterioară a glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci ignifudate din vată minerală (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica -0.036W/mK;Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incediara Clasa A	m2			392,097
						204,61
153.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4	3,85	15,4
153.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5	3,85	19,25
153.3	2521302602909	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica -0.036W/mK;Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incediara Clasa A	m2	1,07	125	133,75
153.4	2614122601913	Impunatori din fibră de sticlă -160 g/m2	m2	1,27	7	8,89
153.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8	0,1	0,8
153.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1	0	0
153.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	70	167,58
153.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	70	37,03
153.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	50	1,25
153.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15	0,051
153.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3	20	6
153.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	15	0,315
154	La simb.lz F55E	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			5
						0
154.1	241003501057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	1	5	5
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			5,8
						2,1
155.1	2416586105303-1	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	0,15	24	3,6
155.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1

155.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor, kmat=2,0 (Glet pe baza de ciment alb Otkos)	m2			54,377
						38,5
156.1	26531021 00833-1	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	2,1098	7,5	15,824
156.2	41001262 02818	Apă	m3	0,002	19	0,038
156.3	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,45	70	31,5
156.4	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	70	7
156.5	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	15	0,015
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			5,8
						2,1
157.1	24165861 05303-1	Amorsa-grund Grund Supraton Extra	kg	0,15	24	3,6
157.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	2	0,1
157.3	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	70	2,1
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .(Vopsea fatade Flexsilan)	m2			78,278
						38,5
158.1	24301161 03800-1	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4	95	38
158.2	26531021 00830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,06	4	0,24
158.3	26811260 014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5	2	1
158.4	03720107 306661	Bumbac de șters	kg	0,05	10	0,5
158.5	41001162 02818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	19	0,038
158.6	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	70	38,5
159	RpCI29 B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla.(Montarea burlanelor de la demontare , se exclud materialele Kmat=0.00)	m			30,85
						30,1
159.1	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,35	70	24,5
159.2	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	70	5,6
159.3	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,015	50	0,75
160	RpCH31 A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie.	m2			55,93
						52,5
160.1	20101029 04169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4800	1,44
160.2	20101029 06959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4800	1,44
160.3	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4300	0,43

160.4	28112373 29800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,003	0	0
160.5	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,6	70	42
160.6	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	70	10,5
160.7	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,006	20	0,12
		TOTAL Termoizolarea in anexele A-B (Blocul cantinei si salii de sport) 4.1.				96744,606

APROBAT:

Intocmit: SRL PALGIES

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectul: I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Devizul: Lucrări de termoizolare a pereților exteriori la I.P.Gimnaziul Sturzovca, rl Glodeni

Devizul local de resurse Nr. 9.1.1

Valoarea de deviz 864 731,84 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	957,741	70	67041,87
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	25,56	70	1789,2
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	566,69	70	39668,3
4	7123010010200	Betonist	h-om	37,322	70	2612,54
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,3309	70	513,163
6	7124010010700	Dulgher	h-om	367,03	70	25692,1
7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8586	70	60,102
8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1100,5812	70	77040,684
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,972	70	2658,04
10	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,74	70	3901,8
11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,236	70	1486,52
12	7422010060100	Timplar	h-om	11,8215	70	827,505
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,6003	70	532,024
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	463,658	70	32456,06
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	243,8819	70	17071,733
16	9310060019930	Muncitor	h-om	106,92	70	7484,4
Total manopera					280836,041	
Materiale						
1	0268212260074 9	Geotextil	m2	21,816	30	654,48
2	0287413631340 0	Diblu din material plastic	buc	4530,4	0,1	453,04
3	0372010730666 1	Bumbac de șters	kg	2,84	10	28,4
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,323	325	754,975

5	1411122201752	Piatra sparta fr 25-45	m3	0,92	320	294,4
6	1411122201752	Piatra sparta fr 25-45 mm	m3	0,851	320	272,32
7	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,889	300	266,7
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,713	320	5348,16
9	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9646	320	308,685
10	1421302200465	Vopsea concentrata Coler	kg	4,998	116	579,768
11	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0182	4800	87,36
12	2010102903495	Scânduri de rășinoase	m3	0,1622	4800	778,56
13	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,1724	4800	827,424
14	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0116	4800	55,68
15	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,1724	4800	827,424
16	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1296	0,25	324
17	2010237318750	Distantieri	buc	56,712	0,25	14,178
18	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0639	4300	274,882
19	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,32	250	330
20	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	6	0	110,215
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	7,771
22	2222222222992	Materiale marunte (apa, cirpe etc.)	%	3	0	1,418
23	2222222222992	Materiale marunte (apa, cirpe, sipci, etc.)	%	1	0	15,727
24	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	3	0	101,861
25	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	10	0	1443,015
26	2320187315789	Decofrol	kg	2,28	18	41,04
27	23456	Profil de ghidaj W 10	m	352,4	5	1762
28	23456	Profil de ghidaj W10	m	8,8528	5	44,264
29	23456	Profil de ghidaj W10	m	298,4	5	1492
30	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5711	95	54,25
31	24165861053-103	Grund Supraton Extra	kg	6,09	46,5	283,185
32	24165861053-203	Grund siliconic Silicon Grund	kg	6,09	35,5	216,195
33	2416586105303	Amorsa-grund Grund Tuffuhguht	kg	6,75	24	162
34	2416586105303	Amorsa-grund Grund Tuffuhguht)	kg	9,87	24	236,88

35	2416586105303-1	Amorsa-grund Grund Supraton Extra	kg	1,17	24	28,08
36	2416586105303-1	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	1,17	24	28,08
37	2416586105303-1	Grund Supraton Extra	kg	1,26	46,5	58,59
38	2416586105303-2	Grund siliconic Silicon Grund	kg	1,26	35,5	44,73
39	2430116103800-1	Vopsea fatade Flexsilan	kg	19,36	95	1839,2
40	2430116103800-1	Vopsea fatade Flexsilan	kg	3,36	95	319,2
41	24302261000001	Fuga	kg	30,456	33	1005,048
42	24302261010-110	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	24,236	40	969,44
43	2430226101010	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	137,531	40	5501,24
44	2430226101010-1	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	31,0005	40	1240,02
45	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,2001	87	17,406
46	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	2325,2	3,85	8952,02
47	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	2846,5	3,85	10959,025
48	25213026029-209	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica 0.036 W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A.	m2	8,988	108	970,704
49	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren,XPS 80 mm л-0,035mm; Densitatea materialului 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	9,844	145	1427,38
50	2521302602907-1	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 80 mm, л-0,035; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incendiara E	m2	43,442	145	6299,09
51	2521302602907-1	Plăci termoizolante, plăci polistiren XPS 80 mm л-0,035; Densitatea materialelor 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	10,914	145	1582,53
52	2521302602909	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade (Grosimea -40 mm; Conductivitatea termica -0.036W/mK;Densitatea materialului -180 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A	m2	8,346	125	1043,25
53	2521302602909-2	Plăci vată minerală termoiz. p/u fasade Grosime -40mm; Conductivitate termica -0.036W/mK; Densitatea materialului -180 kg/m3Clasa incendiara Clasa A	m2	43,442	108	4691,736
54	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	649,086	7	4543,602
55	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5814,03	2	11628,06

56	2652102100737	Var hidratat	kg	142,6	9,5	1354,7
57	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	3,408	4	13,632
58	2653102100831 1-1	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz	kg	607,62	33	20051,46
59	2653102100831 1-1	Tencuiala decorativa Siliocan Reibeputz	kg	600,08	33	19802,64
60	2653102100833 -1	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	119,8366	7,5	898,775
61	2661112800700 -1	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5 cm	m2	19,788	120	2374,56
62	2661112800700 -1	Clinker Rot Rustiko 24.5x6.5 cm	m2	46,308	120	5556,96
63	2663102100000	Beton C16//20 XC3/XF3	m3	1,23	1890	2324,7
64	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,1058	1890	5869,868
65	2663102100000 -1	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	1,1583	1890	2189,093
66	2664102100000	Mortar	m3	6,8112	1250	8514
67	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,0456	0	0
68	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	239,76	3,85	923,076
69	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	28,4	2	56,8
70	2682132601626	Geotextil	m2	8,856	30	265,68
71	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului*Grosimea -100mm; Conductivitatea termica -0.038W/mK;Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A	m2	107,642	208	22389,536
72	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului*p/u fasade.Grosime -100mm Conductivitate termica -0.038W/mK,Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	246,956	208	51366,848
73	2682162611370	Plăci vată minerală termoizolant p/u fasade (Grosimea -100 mm; Conductivitatea termica -0.038 W/mK; Densitatea materialului -75 kg/m3; Clasa incendiara Clasa A;	m2	79,929	208	16625,232
74	2682162611370	Plăci vata minerala termoizolata p/u fasade Grosime 100 mm; Conductivitatea termica 0.0038 W/mK; Densitatea materialelor 75 kg/m3; Clasa incendiara E	m2	62,488	208	12997,504
75	2710602100000	Otel beton A400 diam de 8 mm	kg	4,715	14	66,01
76	2710602100000	Otel beton A400 diam. de 8 mm	kg	0,1015	14	1,421
77	2710602100000	Otel beton A400 diam. de 8 mm	kg	0,113	14	1,582
78	2710602100000	Otel beton A400 diam.de 8 mm	kg	0,0885	14	1,239

79	2710602100000	Otel beton A=400 diam. de 8 mm	kg	4,305	14	60,27
80	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. A400 diam de 8 mm	kg	13,12	14	183,68
81	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5882	14	8,235
82	2710703501057	Profil din aluminiu cu plasa 1= 3m	m	170	5	850
83	2710703501057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3	m	88,6	5	443
84	2710703501057	Profil din aluminiu cu plasa 1=3m	m	382	5	1910
85	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,53	16	24,48
86	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9984	14	27,978
87	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,7238	0	0
88	2812106308044-1	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriiile ОПБ 900-900	m2	0,81	1850	1498,5
89	2873122004100	Plase sudate	kg	57,166	14	800,324
90	2873122004100	Plase sudate 3Bp1 50x50	kg	43,329	14	606,606
91	2873122004100	Plase sudate(3VR 50x50/2.21 kg/m2)GOST 23279-85	kg	16,564	14	231,896
92	2873122004100	Plase sudate(3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	45,0864	14	631,21
93	2873122004100-1	Plase sudate(3VR50x50/2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	17,877	14	250,278
94	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	2,506	33	82,698
95	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,96	1	3,96
96	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	409,86	0,35	143,451
97	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,96	5	19,8
98	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,066	55	3,63
99	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,396	25	9,9
100	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,405	2	0,81
101	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	32,4017	19	615,632
102	4100126202818	Apă	m3	2,6118	19	49,624
103	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,445	2	68,89
Total materiale				263770,853		
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	1,8333	350	641,655
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4952	450	672,84

3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7476	450	336,42
4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,45	15	21,75
5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,6796	50	833,98
6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9972	50	299,86
7	2922140007000	Macara	h-ut	1,6319	50	81,597
8	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	32,355	20	647,1
9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,4476	20	68,952
10	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	3,375	25	84,375
11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,0686	15	91,029
12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,0273	15	180,41
13	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5625	400	225
14	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0468	320	14,96
15	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,44	50	122
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3	20	6
17	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,45	15	21,75
18	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera 2	h-ut	0,403	80	32,24
19	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,2912	50	214,56
20	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,648	25	16,2
21	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8308	55	45,692
22	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,787	15	41,805
23	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,081	15	1,215
24	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	50	6,25

Total utilaj		4707,64
Total		549314,53
Asigurari sociale	24,0000%	67400,65
Total		616715,18
Cheltuieli de transport	3,0000%	7913,13
Total		624628,31
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	5275,42
Total		629903,73
Cheltuieli de regie	10,0000%	62990,37
Total		692894,10
Beneficiu de deviz	4,0000%	27715,76

TOTAL Deviz faraTVA		720609,86
Total		720609,86
TVA	20%	144121,97
TOTAL Deviz		864731,84

Intocmit: S.R.L.PALGIES

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)