

**Termoizolarea peretilor exteriori
la IP Gimnaziul Sturzovca, s.
Struzovca, r-nul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de termoizolare. Etapa I

Valoarea de deviz 1 134 406,01 lei

Intocmit in prețuri curente 08.09.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Termoizolare in axele 2-3				
		1.1. Fasada				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m	24,7000	13,40 11,90	330,99 293,94
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	255,1000	25,45 22,95	6 492,29 5 854,54
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carniz proiement la ferestre)	m3	0,3400	376,56 290,71	128,03 98,84
4	RCsP35D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m	49,3000	22,68 16,15	1 118,12 796,19
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	3,8000	284,11 144,50	1 079,62 549,10

1	2	3	4	5	6	7
6	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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5200	1 763,92 493,00	917,24 256,36
7		Profil de ghidaj W10	m	326,0000	12,50 0,00	4 075,00 0,00
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	255,1000	184,27 144,50	47 007,28 36 861,95
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2	255,1000	34,20 22,10	8 724,42 5 637,71
10	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime - 100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	230,8000	542,96 196,35	125 315,92 45 317,58
11		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	103,8000	8,60 0,00	892,68 0,00
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund silionic Silicon Quarzgrund)	m2	230,8000	25,92 10,20	5 982,97 2 354,16
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz- norma de consum 2.6	m2	230,8000	198,41 103,70	45 793,49 23 933,96

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m2)				
14	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulg, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	2,3000	194,65 5,95	447,69 13,68
15	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	40,6000	558,20 248,45	22 662,83 10 087,27
16		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	170,0000	8,60 0,00	1 462,00 0,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	40,6000	7,38 2,55	299,43 103,53
18	CF57A	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) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	40,6000	62,66 46,75	2 544,13 1 898,05
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2	40,6000	8,45 2,55	343,27 103,53
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	40,6000	79,48 46,75	3 226,88 1 898,05
21	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m	24,7000	38,80 36,55	958,37 902,79

1	2	3	4	5	6	7
22	RpCH31A	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	323,3000	68,06 63,75	22 003,28 20 610,38
		<i>Total</i>	lei			301 805,93
		Total Fasada Inclusiv salariu				301 805,93 157 571,61
		1.2. Curte de lumina la subsol (Se umpla cu pamint compactat)				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,6500	35,70 35,70	58,90 58,90
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,4800	350,15 335,75	168,07 161,16
25	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	4,6000	64,20 61,20	295,32 281,52
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	3,3000	160,54 102,00	529,77 336,60
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 golului de fereastră 1.1x1.5x0.3 m) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5000	1 970,28 437,76	985,14 218,88
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	3,3000	184,27 144,50	608,09 476,85

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
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 (Incarcarea din cariera a solului argilos)	100 m3	0,0400	1 237,50 0,00	49,50 0,00
30	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	7,2000	15,52 0,00	111,78 0,00
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	4,2000	26,35 26,35	110,67 110,67
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	100 m3	0,0400	2 308,25 749,75	92,33 29,99
		<i>Total</i>	lei			3 009,57
		Total Curte de lumina la subsol (Se umpla cu pamint compactat) Inklusiv salariu				3 009,57 1 674,57
		1.3. Pereu Latime 0.7m				
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,6300	376,56 290,70	990,34 764,55
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 (Incarcarea din cariera a solului argilos, pentru aducerea la cota de proiect a pereului)	100 m3	0,0200	1 237,50 0,00	24,75 0,00
35	TsI51A4	Transportarea pamintului cu	t	3,6000	15,52	55,89

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km			0,00	0,00
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	0,2000	66,25 0,00	13,25 0,00
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2	0,0200	910,00 579,00	18,20 11,58
38	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 hidroizolatii, executata cu Geotextil, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	20,2000	28,56 1,70	576,90 34,34
39	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	5,8000	160,69 102,00	931,99 591,60
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3	2,0200	666,50 84,15	1 346,32 169,98
41	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	44,6400	22,41 2,55	1 000,54 113,83
42	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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,0300	1 936,96 382,50	5 868,99 1 158,98
		<i>Total</i>	lei			10 827,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu Latime 0.7m Inclusiv salariu				10 827,17 2 844,86
		1.4. Soclu				
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	26,6000	25,45 22,95	676,97 610,47
44	RpCP33A	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata pina la 1 mp (OIIB 900-900 -1 buc) Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,0100	m2	0,8100	4 870,58 100,30	3 945,17 81,24
45	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	128,0000	31,45 31,45	4 025,60 4 025,60
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg	12,8000	21,36 5,69	273,38 72,89
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 3Bp1 50x 50	kg	56,6000	23,69 3,83	1 340,79 216,50
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2	26,6000	7,07 2,55	188,00 67,83
49		Profil de ghidaj W10	m	26,4000	12,50 0,00	330,00 0,00
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	26,6000	178,41 136,00	4 745,73 3 617,60
51	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0) K=3,0000	m2	26,6000	51,30 33,15	1 364,58 881,79
52	IzF55B	Termoizolarea exterioara	m2	40,6000	402,37	16 336,12

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 80 mm π -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m ³ ; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100			146,03	5 928,82
53		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	84,4000	8,60 0,00	725,84 0,00
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffuhgput)	m ²	45,4000	7,07 2,55	320,86 115,77
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m ²	45,4000	440,84 140,25	20 014,10 6 367,35
		<i>Total</i>	lei			54 287,14
		Total Soclu Inclusiv salariu				54 287,14 21 985,86
		1.5. lucrari diverse				
56	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 deseurilor de la desfaceri si demolari)	100 m ³	0,1000	1 237,50 0,00	123,75 0,00
57	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	0,8800	42,50 42,50	37,40 37,40
58	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t	17,5000	18,90 0,00	330,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			491,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total lucrari diverse Inclusiv salariu				491,90 37,40
		<i>Total</i>	lei			370 421,71
		Total Termoizolare in axele 2-3 Inclusiv salariu				370 421,71 184 114,30
		2. Termoizolare in axele A-B (Blocul de studii Secundar)				
		2.1. Fasada				
59	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m	8,8000	13,40 11,90	117,92 104,72
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2	63,5000	25,45 22,95	1 616,07 1 457,32
61	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carниз proiminent la ferestre)	m3	0,1500	376,60 290,73	56,49 43,61
62	RCsP35D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m	10,2000	22,68 16,15	231,34 164,73
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	1,2000	284,11 144,50	340,93 173,40
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1100	1 763,82 493,00	194,02 54,23
65		Profil de ghidaj W10	m	88,0000	12,50 0,00	1 100,00 0,00
66	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	63,5000	184,27 144,50	11 701,14 9 175,75

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
67	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2	63,5000	34,20 22,10	2 171,70 1 403,35
68	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime - 100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	58,4000	542,96 196,35	31 709,06 11 466,84
69		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	35,6000	8,60 0,00	306,16 0,00
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2	58,4000	25,92 10,20	1 513,89 595,68
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	58,4000	198,41 103,70	11 587,26 6 056,08
72	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	0,8000	194,65 5,95	155,72 4,76
73	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala	m2	8,4000	558,20 248,46	4 688,89 2 087,03

1	2	3	4	5	6	7
		(Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
74		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	34,0000	8,60 0,00	292,40 0,00
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	8,4000	7,37 2,55	61,95 21,42
76	CF57A	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) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	8,4000	62,66 46,75	526,38 392,70
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2	8,4000	8,45 2,55	71,02 21,42
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	8,4000	79,48 46,75	667,64 392,70
79	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m	8,8000	38,80 36,55	341,44 321,64
80	RpCH31A	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	76,0000	68,06 63,75	5 172,28 4 845,00
		<i>Total</i>	lei			74 623,70
		Total Fasada Inclusiv salariu				74 623,70 38 782,38
		2.2. Pereu Latime 0.7m				

1	2	3	4	5	6	7
81	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,1000	376,55 290,70	414,21 319,77
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 aducerea la cota de proiect a pereului)	100 m3	0,0100	1 238,00 0,00	12,38 0,00
83	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	1,8000	15,52 0,00	27,94 0,00
84	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2	0,0740	909,86 578,78	67,33 42,83
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	100m2	0,0740	65,95 0,00	4,88 0,00
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	7,4000	28,56 1,70	211,34 12,58
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	2,1000	160,69 102,00	337,45 214,20
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3	0,7400	666,50 84,15	493,21 62,27
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	16,4000	22,41	367,55

1	2	3	4	5	6	7
		placi (3VR 50x50 / 2.21 kg/m2) GOST 23279-85			2,55	41,82
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 clasa C16/20 XC3/XF3: grosime medie 0.15 m Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,1300	1 936,91 382,50	2 188,71 432,22
		<i>Total</i>	lei			4 125,00
		Total Pereu Latime 0.7m Inclusiv salariu				4 125,00 1 125,69
		2.3. Soclu				
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	10,2000	25,45 22,95	259,59 234,09
92	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	51,0000	31,45 31,45	1 603,95 1 603,95
93	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg	4,2000	21,36 5,70	89,70 23,92
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 3Bp1 50x 50	kg	22,6000	23,69 3,82	535,36 86,44
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2	10,2000	7,07 2,55	72,09 26,01
96		Profil de ghidaj W10	m	8,8000	12,50 0,00	110,00 0,00
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	m2	10,2000	178,41 136,00	1 819,80 1 387,20

1	2	3	4	5	6	7
		stratul vizibil in cimp continuu				
98	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0) K=3,0000	m2	10,2000	51,30 33,15	523,26 338,13
99	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 80 mm Л-0.035; Densitatea materialului- 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	10,2000	402,37 146,03	4 104,15 1 489,51
100		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	22,6000	8,60 0,00	194,36 0,00
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2	10,2000	7,07 2,55	72,09 26,01
102	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	10,2000	440,84 140,25	4 496,54 1 430,55
		<i>Total</i>	lei			13 880,89
		Total Soclu Inclusiv salariu				13 880,89 6 645,81
		2.4. lucrari diverse				
103	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 deseurilor de la desfaceri si demolari)	100 m3	0,0400	1 237,50 0,00	49,50 0,00
104	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	0,8800	42,50 42,50	37,40 37,40

1	2	3	4	5	6	7
105	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t	6,9000	18,90 0,00	130,41 0,00
		<i>Total</i>	lei			217,31
		Total lucrari diverse Inclusiv salariu				217,31 37,40
		<i>Total</i>	lei			92 846,90
		Total Termoizolare in axele A-B (Blocul de studii Secundar) Inclusiv salariu				92 846,90 46 591,28
		3. Termoizolare 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	74,7000	25,45 22,95	1 901,11 1 714,36
107		Profil de ghidaj W10	m	87,6000	12,50 0,00	1 095,00 0,00
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	m2	74,7000	184,27 144,50	13 764,97 10 794,15
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2	74,7000	34,20 22,10	2 554,74 1 650,87
110	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime - 100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l	m2	74,7000	542,96 196,35	40 559,36 14 667,34

1	2	3	4	5	6	7
		= 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
111		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	47,0000	8,60 0,00	404,20 0,00
112	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2	74,7000	25,92 10,20	1 936,43 761,94
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	74,7000	198,41 103,70	14 821,38 7 746,39
114	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	1,0000	194,65 5,95	194,65 5,95
115	RpCH31A	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	74,7000	68,06 63,75	5 084,07 4 762,12
		<i>Total</i>	lei			82 315,91
		Total Fasada Inclusiv salariu				82 315,91 42 103,12
		3.2. Pereu Latime 0.7m				
116	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,7000	376,56 290,70	263,59 203,49
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	100m2	0,1000	66,20 0,00	6,62 0,00
118	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2	0,1000	909,80 578,80	90,98 57,88
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la	m2	0,8000	28,56	22,85

1	2	3	4	5	6	7
		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 hidroizolatie, executata cu Geotextil, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite			1,70	1,36
120	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	2,0000	160,68 102,00	321,37 204,00
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3	0,8000	666,50 84,15	533,20 67,32
122	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	17,7000	22,41 2,55	396,70 45,13
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,2000	1 936,96 382,50	2 324,35 459,00
		<i>Total</i>	lei			3 959,66
		Total Pereu Latime 0.7m Inclusiv salariu				3 959,66 1 038,18
		3.3. Soclu				
124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	9,2000	25,45 22,95	234,14 211,14
125	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	46,0000	31,45 31,45	1 446,70 1 446,70

1	2	3	4	5	6	7
126	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg	4,6000	21,36 5,69	98,24 26,19
127	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp 3Bp1 50x 50	kg	20,3000	23,69 3,83	480,88 77,65
128	CN53A	Grunduirea suprafețelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2	9,2000	7,07 2,55	65,02 23,46
129		Profil de ghidaj W10	m	8,8000	12,50 0,00	110,00 0,00
130	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidărie de cărămidă sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru șpritz și mortar de var-ciment M 25-T pentru grund și stratul vizibil în cimp continuu	m2	9,2000	178,41 136,00	1 641,38 1 251,20
131	CF17B	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar (Se adaugă k=3.0) K=3,0000	m2	9,2000	51,30 33,15	471,96 304,98
132	IzF55B	Termoizolarea exterioară peretilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci de polistiren XPS 80 mm λ-0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasă incendiară Clasă E (Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	9,2000	402,37 146,03	3 701,77 1 343,48
133		Profil din aluminiu cu plasă 3m	m	22,6000	8,60 0,00	194,36 0,00
134	CN53A	Grunduirea suprafețelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2	9,2000	7,07 2,55	65,02 23,46
135	CI22B	Placaj din placute de ceramică (la pereți, stilpi, pilastri și glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	9,2000	440,84 140,25	4 055,71 1 290,30

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			12 565,18
		Total Soclu Inclusiv salariu				12 565,18 5 998,56
		3.4. lucrari diverse				
136	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 deseurilor de la desfaceri si demolari)	100 m3	0,0400	1 237,50 0,00	49,50 0,00
137	TrI1AA02F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	0,4400	42,50 42,50	18,70 18,70
138	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t	8,9000	18,90 0,00	168,21 0,00
		<i>Total</i>	lei			236,41
		Total lucrari diverse Inclusiv salariu				236,41 18,70
		<i>Total</i>	lei			99 077,16
		Total Termoizolare in axele 1-2 (Blocul de studii Secundar) Inclusiv salariu				99 077,16 49 158,56
		4. Termoizolare in axele A - B (Blocul cantinei si salii de sport) 4.1. Fasada				
139	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m	11,0000	13,40 11,90	147,40 130,90
140	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2	105,3000	25,45 22,95	2 679,89 2 416,64

1	2	3	4	5	6	7
141	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carниз proeminent la ferestre)	m3	0,0800	376,62 290,75	30,13 23,26
142	RCsP35D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m	8,0000	22,68 16,15	181,44 129,20
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	0,8000	284,11 144,50	227,29 115,60
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1100	1 763,82 493,00	194,02 54,23
145		Profil de ghidaj W10	m	114,0000	12,50 0,00	1 425,00 0,00
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	m2	105,3000	184,27 144,50	19 403,63 15 215,85
147	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2	105,3000	34,20 22,10	3 601,26 2 327,13
148	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime - 100mm: Conductivitate termica -	m2	100,6000	542,96 196,35	54 622,09 19 752,81

1	2	3	4	5	6	7
		0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100				
149		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	88,6000	8,60 0,00	761,96 0,00
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2	100,6000	25,92 10,20	2 607,83 1 026,12
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	100,6000	198,41 103,70	19 960,25 10 432,22
152	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg	0,8000	194,65 5,95	155,72 4,76
153	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	7,8000	558,20 248,46	4 353,95 1 937,95
154		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	32,0000	8,60 0,00	275,20 0,00
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2	7,8000	7,37 2,55	57,52 19,89
156	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor Kmat =2 (Glet pe baza de	m2	7,8000	62,66 46,75	488,77 364,65

1	2	3	4	5	6	7
		ciment alb Otkos) Coeficient la pentru materiale=2,0000				
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2	7,8000	8,45 2,55	65,94 19,89
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	7,8000	79,48 46,75	619,94 364,65
159	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m	11,0000	38,80 36,55	426,80 402,05
160	RpCH31A	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	100,6000	68,06 63,75	6 847,02 6 413,25
		<i>Total</i>	lei			119 133,05
		Total Fasada Inclusiv salariu				119 133,05 61 151,05
		<i>Total</i>	lei			119 133,05
		Total Termoizolare in axele A - B (Blocul cantinei si salii de sport) Inclusiv salariu				119 133,05 61 151,05

		Total	lei	681 478,82
		CAS	24 %	81 843,65
		Cheltuieli de transport	10 %	32 953,09
		Total CD		796 275,56
		Cheltuieli de regie	12 %	95 553,07
		Total cu CR		891 828,63
		Beneficiu	6 %	53 509,72
		Total cu B		945 338,35
		TVA	20 %	189 067,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 134 406,01 341 015,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea peretilor exteriori
la IP Gimnaziul Sturzovca, s.
Struzovca, r-nul Glodeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de termoizolare. Etapa I**

Valoarea de deviz 1 134 406,01 lei

Intocmit in prețuri curente 08.09.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	957,7410	85,00	81 407,98
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	25,5600	85,00	2 172,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	566,6900	85,00	48 168,65
4.	7123010010200	Betonist	h-om	37,3220	85,00	3 172,38
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,3309	85,00	623,12
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	344,7600	85,00	29 304,60
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,2700	85,00	1 892,94
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8586	85,00	72,98
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 100,5812	85,00	93 549,40
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,9720	85,00	3 227,62
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,7400	85,00	4 737,90
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	21,2360	85,00	1 805,07
13.	7422010060100	Timplar	h-om	11,8215	85,00	1 004,82
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,6003	85,00	646,02
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	463,6580	85,00	39 410,94
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	243,8819	85,00	20 729,97
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	106,9200	85,00	9 088,20
		Total manopera				341 015,19

Materiale:

1.	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	640,6000	8,60	5 509,16
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,0940	438,00	1 793,17
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8996	438,00	394,03
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,7130	320,00	5 348,15
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9761	320,00	312,36
6.	14213022004652	Vopsea concentrata Coler	kg	4,9980	185,00	924,63
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,8400	20,00	56,80
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0181	4 950,00	89,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1622	4 950,00	802,88
10.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,1724	4 950,00	853,38
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0116	4 950,00	57,42
12.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,1724	4 950,00	853,38
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 308,9600	0,12	157,07
14.	2010237318750	Distantieri	buc	56,7120	1,60	90,74
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0690	6 600,00	455,40
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,3200	260,00	343,20
17.	2320187315789	Decofrol	kg	2,2800	48,00	109,45
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5768	165,00	95,17
19.	24165861053031	Amorsa-grund Grund Tuffuhgputt	kg	9,7200	27,25	264,86
20.	24165861053032	Grund Supraton Extra	kg	8,5200	29,30	249,64
21.	24165861053032 2	Amorsa-grund Grund Tuffuhgputt	kg	6,9000	27,25	188,02
22.	2416586105303s	Grund siliconic Silicon Grund	kg	8,5200	36,50	310,97
23.	24301161038002	Vopsea fatade Flexsilan	kg	22,7200	67,85	1 541,55
24.	24302261000001	Fuga	kg	30,7605	38,00	1 168,89
25.	24302261010101	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	192,7675	36,85	7 103,49
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2021	162,00	32,74
27.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 348,4520	5,80	13 621,03
28.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 874,9650	5,60	16 099,79
29.	25213026029073	Placi termoizolante,placi de polistiren XPS 80 mm λ -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	64,8419	175,60	11 386,25
30.	25213026029092	Placi vata minerala termoiz p/u fasade.Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	61,3838	197,92	12 149,09
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	655,5769	9,60	6 293,53
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 817,5663	2,78	16 172,83
33.	2652102100737	Var hidratat	kg	142,6000	4,60	655,96
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,4080	5,00	17,04
35.	26531021008311 2	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-	kg	1 207,7000	36,12	43 622,13
36.	26531021008332	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	119,8366	7,50	898,77
37.	26611128007002	Clincher Rot Rustiko	m2	66,7569	245,85	16 412,18

		24.5x6.5cm				
38.	266310210000016	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	5,5489	1 360,00	7 546,51
39.	2664102100000	Mortar	m3	6,8112	1 000,00	6 811,20
40.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,0580	0,00	0,00
41.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,2760	0,00	0,00
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,0456	0,00	0,01
43.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	242,1576	6,80	1 646,68
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,4000	8,50	241,40
45.	26821326016261	Geotextil,	m2	30,6720	24,80	760,67
46.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz p/u fasade. Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	501,9852	252,30	126 650,86
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	23,0312	14,80	340,85
48.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,80	0,00
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,5300	25,33	38,76
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9984	25,33	50,61
51.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,7238	32,00	55,17
52.	28121063080441	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesorii (OIIB 900-900 -1 buc)	m2	0,8181	4 550,00	3 722,36
53.	28731220041001	Plase sudate (3VR 50x50 / 2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	79,5274	18,60	1 479,21
54.	28731220041002	Plase sudate 3Bp1 50x 50	kg	100,4950	18,60	1 869,21
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,5060	45,00	112,77
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,9600	3,50	13,85
57.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	413,9586	0,50	206,98
58.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,9600	0,30	1,19
59.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0660	32,00	2,12
60.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 575,7040	0,50	2 287,86
61.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3960	32,00	12,68
62.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4090	8,60	3,52
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,4112	20,00	648,22
64.	4100126202818	Apa	m3	2,6131	20,00	52,25
65.	7	Profil de ghidaj W10	m	659,6000	12,50	8 245,00
66.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	34,4450	8,60	296,23
		Total materiale de constructii				329 530,92

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4952	150,00	224,28
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7476	65,00	48,59
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,4500	65,00	94,27
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,6796	150,00	2 501,95
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9972	150,00	899,59
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6320	450,00	734,41
7.	2940420007679	Fierastrău mecanic	h-ut	35,8026	75,00	2 685,20

8.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	3,3750	40,00	135,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,0686	50,00	303,43
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,0273	65,00	781,78
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5625	550,00	309,38
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0467	530,00	24,75
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,4400	80,00	195,20
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	35,00	10,50
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4500	150,00	217,49
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,4031	65,00	26,20
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,2912	80,00	343,30
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6480	80,00	51,84
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8308	150,00	124,62
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,7870	120,00	334,44
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0810	65,00	5,26
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	450,00	56,25
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,8333	450,00	824,98
Total utilaje de constructii						10 932,71

Total	lei	681 478,8 2
CAS	24 %	81 843,65
Cheltuieli de transport	10 %	32 953,09
Total CD		796 275,5 6
Cheltuieli de regie	12 %	95 553,07
Total cu CR		891 828,6 3
Beneficiu	6 %	53 509,72
Total cu B		945 338,3 5
TVA	20 %	189 067,6 6

Total deviz:

**1 134 406,
01**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Termoizolarea peretilor exteriori la IP
Gimnaziul Sturzovca, s. Struzovca, r-nul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Termoizolare in axele 2-3				
		1.1. Fasada				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m			13,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	85,00	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,99
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			25,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 492,29
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carниз proiminent la ferestre)	m3			376,56
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,03
4	RCsP35D	Înlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m			22,68
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1700	85,00	14,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	85,00	1,70
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 118,12
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			284,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	85,00	21,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	85,00	123,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 079,62
6	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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 763,92 493,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	85,00	437,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,78	525,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	320,00	254,04
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	438,00	320,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,46
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			917,24
7		Profil de ghidaj W10	m			12,50 0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 075,00
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			184,27 144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,78	29,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 007,28
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2			34,20 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 724,42
10	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			542,96 196,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	85,00	160,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	85,00	35,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz p/u fasade. Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	252,30	272,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125 315,92
11		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
						0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			892,68
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2			25,92
						10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,4150	36,85	15,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 982,97
13	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			198,41
						103,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	85,00	103,70
	265310210083112	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-	kg	2,6000	36,12	93,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 793,49
14	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			194,65
						5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	85,00	5,95
	14213022004652	Vopsea concentrata Coler	kg	1,0200	185,00	188,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			447,69
15	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			558,20
						248,45
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	85,00	203,49
	9310060019922	Muncitor deserveire	h-om	0,5290	85,00	44,97
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi vata minerala termoiz p/u fasade.Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	197,92	213,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,60	12,31
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	75,00	22,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 662,83
16		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			7,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053032	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,43
18	CF57A	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) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			62,66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	85,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	26531021008332	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	1,0549	7,50	15,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 544,13
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2			8,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	2416586105303s	Grund siliconic Silicon Grund	kg	0,1500	36,50	5,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,27
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			79,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	85,00	46,75
	24301161038002	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4000	67,85	27,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 226,88
21	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m			38,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	85,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			958,37
22	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare 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			68,06
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 950,00	1,49
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 950,00	1,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	32,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 003,28
		1.2. Curte de lumina la subsol (Se umpla cu pamint compactat)				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,70
						35,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	85,00	17,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	85,00	17,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,90
24	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			350,15
						335,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	85,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	85,00	297,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,07
25	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			64,20
						61,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	85,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	85,00	30,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,32
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			160,54
						102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 950,00	17,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 950,00	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,77
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 golului de fereastră 1.1x1.5x0.3 m) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 970,28
						437,76
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	85,00	403,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	85,00	34,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,78	809,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	248,76
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	438,00	313,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,12
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			985,14
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			184,27

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,78	29,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,09
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 (Incarcarea din cariera a solului argilos)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,50
30	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			15,52 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	450,00	15,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,78
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			26,35 26,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	85,00	26,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,67
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	100 m3			2 308,25 749,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	85,00	749,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,33
		1.3. Pereu Latime 0.7m				
33	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			376,56 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			990,34
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 (Incarcarea din cariera a solului argilos, pentru aducerea la cota de proiect a pereului)	100 m3			1 237,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,75
35	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			15,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	450,00	15,52
		Cheltuieli directe	lei			55,89
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			66,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	530,00	66,25
		Cheltuieli directe	lei			13,25
37	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2			910,00 579,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	85,00	579,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		Cheltuieli directe	lei			18,20
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 hidroizolatie, executata cu Geotextil, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			28,56 1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	85,00	1,70
	26821326016261	Geotextil,	m2	1,0800	24,80	26,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	150,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			576,90
39	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			160,69 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 950,00	17,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 950,00	2,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
		Cheltuieli directe	lei			931,99
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3			666,50 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			1 346,32
41	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			22,41 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	85,00	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (3VR 50x50 / 2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,54
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 936,96 382,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,25
	266310210000016	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	1,0250	1 360,00	1 407,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 868,99
		1.4. Soclu				
43	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			25,45 22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			676,97
44	RpCP33A	Inlocuirea ferestrelor din mase plastice, cu unul sau mai multe canaturi, avind suprafata pina la 1 mp (OIIB 900-900 -1 buc) Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,0100	m2			4 870,58 100,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0600	85,00	90,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	85,00	10,20
	28121063080441	Ferestre din mase plastice, inclusiv feronerie si accesoriile (OIIB 900-900 -1 buc)	m2	1,0000	4 550,00	4 595,51
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,50	3,02
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	165,00	117,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	162,00	40,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,60	4,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	65,00	6,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 945,17
45	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,45 31,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	85,00	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	85,00	27,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 025,60
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg			21,36 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	85,00	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,38
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 3Bp1 50x 50	kg			23,69 3,83

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	85,00	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,43
	28731220041002	Plase sudate 3Bp1 50x 50	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 340,79
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2			7,07
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	241658610530322	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			188,00
49		Profil de ghidaj W10	m			12,50
						0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		Cheltuieli directe	lei			330,00
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			178,41
						136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,78	15,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,60	14,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	320,00	11,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	80,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			4 745,73
51	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0) K=3,0000	m2			51,30
						33,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	7,65
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 364,58
52	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 80 mm π-0.035; Densitatea materialului- 130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			402,37
						146,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	85,00	120,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	85,00	25,33
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029073	Placi termoizolante,placi de polistiren XPS 80 mm π-0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	1,0700	175,60	189,77
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierăstrău mecanic	h-ut	0,0230	75,00	1,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 336,12
53		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
						0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,84
54	CN53A	Grunduirea suprafețelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffhgpuht)	m2			7,07
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Grund Tuffhgpuht	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,86
55	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			440,84
						140,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	85,00	140,25
	26611128007002	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm	m2	1,0200	245,85	253,27
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,80	25,41
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 014,10
		1.5. lucrari diverse				
56	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 deseurilor de la desfaceri si demolari)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,75
57	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			42,50
						42,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	85,00	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,40
58	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t			18,90
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	450,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,75
		2. Termoizolare in axele A-B (Blocul de studii Secundar)				
		2.1. Fasada				
59	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m			13,40
						11,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	85,00	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,92
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2			25,45
						22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 616,07
61	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carниз proeminent la ferestre)	m3			376,60
						290,73
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,87
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,49
62	RCsP35D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m			22,68
						16,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1700	85,00	14,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	85,00	1,70
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,34
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			284,11
						144,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	85,00	21,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	85,00	123,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,93
64	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 763,82
						493,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	85,00	437,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,78	525,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	320,00	254,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	438,00	320,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,55
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,02
65		Profil de ghidaj W10	m			12,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
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			184,27 144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,78	29,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 701,14
67	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2			34,20 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 171,70
68	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			542,96 196,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	85,00	160,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	85,00	35,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz p/u fasade. Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	252,30	272,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 709,06
69		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60 0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,16
70	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2			25,92 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,4150	36,85	15,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 513,89
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			198,41 103,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	85,00	103,70
	265310210083112	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-	kg	2,6000	36,12	93,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 587,26
72	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			194,65 5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	85,00	5,95
	14213022004652	Vopsea concentrata Coler	kg	1,0200	185,00	188,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,72
73	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			558,20 248,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	85,00	203,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	85,00	44,97
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi vata minerala termoiz p/u fasade.Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	197,92	213,89
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,60	12,31
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	75,00	22,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 688,89
74		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60 0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,40
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			7,37 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053032	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	29,30	4,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,95
76	CF57A	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) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			62,66 46,75

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	85,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	26531021008332	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	1,0549	7,50	15,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			526,38
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2			8,45 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	2416586105303s	Grund siliconic Silicon Grund	kg	0,1500	36,50	5,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,02
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			79,48 46,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	85,00	46,75
	24301161038002	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4000	67,85	27,14
	2653102100830	Ipos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,64
79	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m			38,80 36,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	85,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,44
80	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare 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			68,06 63,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 950,00	1,48
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 950,00	1,48
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	0,0030	32,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 172,28
		2.2. Pereu Latime 0.7m				
81	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			376,55 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,21
82	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 238,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea din cariera a solului argilos, pentru aducerea la cota de proiect a pereului)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 238,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,38
83	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			15,52
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	450,00	15,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,94
84	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2			909,86
						578,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	85,00	578,78
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,33
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	100m2			65,95
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	530,00	65,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4,88
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			28,56
						1,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	85,00	1,70
	26821326016261	Geotextil,	m2	1,0800	24,80	26,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	150,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,34
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			160,69
						102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 950,00	17,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 950,00	2,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,45
88	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3			666,50
						84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			493,21
89	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (3VR 50x50 / 2.21 kg/m ²) GOST 23279-85	kg			22,41
						2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	85,00	2,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,43
	28731220041001	Plase sudate (3VR 50x50 / 2.21 kg/m ²) GOST 23279-85	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			367,55
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 clasa C16/20 XC3/XF3: grosime medie 0.15 m Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 936,91
						382,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,25
	266310210000016	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	1,0250	1 360,00	1 407,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			2 188,71
		2.3. Soclu				
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			25,45
						22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			259,59
92	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,45
						31,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	85,00	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	85,00	27,20
		Cheltuieli directe	lei			1 603,95
93	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg			21,36
						5,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	85,00	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		Cheltuieli directe	lei			89,70
94	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 3Bp1 50x 50	kg			23,69
						3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	85,00	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,42
	28731220041002	Plase sudate 3Bp1 50x 50	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,36
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgpuht)	m2			7,07
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	241658610530322	Amorsa-grund Grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,09
96		Profil de ghidaj W10	m			12,50
						0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,00
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			178,41
						136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,78	15,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,60	14,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	320,00	11,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	80,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,80
98	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0) K=3,0000	m2			51,30
						33,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	7,65
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			523,26
99	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 80 mm λ -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			402,37
						146,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	85,00	120,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	85,00	25,33
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029073	Placi termoizolante,placi de polistiren XPS 80 mm λ -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	1,0700	175,60	189,77
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	75,00	1,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 104,15
100		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
						0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,36
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffuhgpuht)	m2			7,07
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Grund Tuffuhgpuht	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,09
102	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			440,84
						140,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	85,00	140,25
	26611128007002	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm	m2	1,0200	245,85	253,27
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,80	25,41
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 496,54
		2.4. lucrari diverse				
103	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 deseurilor de la desfaceri si demolari)	100 m3			1 237,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,50
104	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			42,50
						42,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	85,00	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,40
105	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t			18,90
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	450,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,41
		3. Termoizolare 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			25,45
						22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 901,11
107		Profil de ghidaj W10	m			12,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 095,00
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	m2			184,27 144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,78	29,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 764,97
109	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2			34,20 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 554,74
110	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			542,96 196,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	85,00	160,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	85,00	35,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz p/u faade. Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	252,30	272,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 559,36
111		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60 0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,20
112	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund silionic Silicon Quarzgrund)	m2			25,92 10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Grund silionic Silicon Quarzgrund	kg	0,4150	36,85	15,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 936,43
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			198,41 103,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	85,00	103,70
	265310210083112	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-	kg	2,6000	36,12	93,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 821,38
114	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			194,65 5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	85,00	5,95
	14213022004652	Vopsea concentrata Coler	kg	1,0200	185,00	188,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,65
115	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schea 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			68,06 63,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 950,00	1,48
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 950,00	1,48
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,80
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	32,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 084,07
		3.2. Pereu Latime 0.7m				
116	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			376,56 290,70
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,86
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,59
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	100m2			66,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	530,00	66,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,62
118	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Se exclude "Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm")	100m2			909,80 578,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	85,00	578,80
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,98
119	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri	m2			28,56 1,70

1	2	3	4	5	6	7
		fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Geotextil, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	85,00	1,70
	26821326016261	Geotextil,	m2	1,0800	24,80	26,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	150,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,85
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			160,68 102,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	85,00	89,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,50	1,05
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	260,00	26,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 950,00	17,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 950,00	2,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,37
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Grosime medie 10 cm)	m3			666,50 84,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	85,00	84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,20
122	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			22,41 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	85,00	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,42
	28731220041001	Plase sudate (3VR 50x50 / 2.21 kg/m2) GOST 23279-85	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,70
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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 936,96 382,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	85,00	327,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,25
	266310210000016	Beton C16/20 XC3/XF3	m3	1,0250	1 360,00	1 407,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 324,35
		3.3. Soclu				

1	2	3	4	5	6	7
124	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			25,45 22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			234,14
125	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,45 31,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	85,00	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	85,00	27,20
		Cheltuieli directe	lei			1 446,70
126	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm A400 L=0.25 m/buc (Pentru consolidarea plaselor. 5 buc / m2.)	kg			21,36 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	85,00	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	85,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,60	0,24
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
		Cheltuieli directe	lei			98,24
127	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp 3Bp1 50x 50	kg			23,69 3,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	85,00	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	85,00	0,43
	28731220041002	Plase sudate 3Bp1 50x 50	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			480,88
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor de beton la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	241658610530322	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			65,02
129		Profil de ghidaj W10	m			12,50 0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		Cheltuieli directe	lei			110,00
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			178,41 136,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	85,00	17,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,78	15,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	4,60	14,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	320,00	11,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	80,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 641,38
131	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (Se adauga k=3.0) K=3,0000	m2			51,30 33,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	7,65
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			471,96
132	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren XPS 80 mm λ -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E (Se exclude resursul "Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			402,37 146,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	85,00	120,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	85,00	25,33
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	5,60	22,62
	25213026029073	Placi termoizolante,placi de polistiren XPS 80 mm λ -0.035; Densitatea materialului-130 kg/m3; Clasa incendiara Clasa E	m2	1,0700	175,60	189,77
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	75,00	1,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	65,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 701,77
133		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60 0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,36
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor p/u aplicarea placutelor de clincher la soclu(Grund Tuffuhgput)	m2			7,07 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053031	Amorsa-grund Grund Tuffuhgput	kg	0,1500	27,25	4,09
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,02
135	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			440,84 140,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	85,00	140,25
	26611128007002	Clincher Rot Rustiko 24.5x6.5cm	m2	1,0200	245,85	253,27
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,80	25,41
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 055,71
		3.4. lucrari diverse				
136	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			1 237,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 demolari)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	550,00	1 237,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,50
137	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			42,50
						42,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	85,00	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,70
138	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km (transportarea deseurilor de la demolari)	t			18,90
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420	450,00	18,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,21
		4. Termoizolare in axele A - B (Blocul cantinei si salii de sport)				
		4.1. Fasada				
139	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane, (Cu recuperarea materialelor)	m			13,40
						11,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	85,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	85,00	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,40
140	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti si glafuri	m2			25,45
						22,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	85,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 679,89
141	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (demolarea partii de carниз proeminent la ferestre)	m3			376,62
						290,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	85,00	178,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	85,00	112,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,87
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,13
142	RCsP35D	Inlocuirea pervazurilor din aluminiu la ferestre (Demontarea si montarea pervazului existent al ferestrelor. Se exclude resursul PERVAZ) Materiale marunte (apa, cirpe, etc.)=1,0100	m			22,68
						16,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1700	85,00	14,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	85,00	1,70
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	40,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,44
143	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (aducerea la cota necesara la	m2			284,11
						144,50

1	2	3	4	5	6	7
		pervazul ferestrelor) inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	85,00	21,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	85,00	123,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,29
144	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 763,82 493,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	85,00	437,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	85,00	55,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,78	525,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	320,00	254,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	438,00	320,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	65,00	21,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,55
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,02
145		Profil de ghidaj W10	m			12,50 0,00
	7	Profil de ghidaj W10	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,00
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	m2			184,27 144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	85,00	119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	85,00	25,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,78	29,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	80,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 403,63
147	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (se adauga 1.0 cm. K=2) K=2,0000	m2			34,20 22,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	85,00	17,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	85,00	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 601,26
148	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			542,96 196,35

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	1,8920	85,00	160,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	85,00	35,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz p/u fasade. Grosime -100mm: Conductivitate termica - 0,038W/mK: Densitatea materialului-75 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A	m2	1,0700	252,30	272,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,80	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	75,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		Cheltuieli directe	lei			54 622,09
149		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
						0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		Cheltuieli directe	lei			761,96
150	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Grund siliconic Silicon Quarzgrund)	m2			25,92
						10,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	85,00	10,20
	24302261010101	Grund siliconic Silicon Quarzgrund	kg	0,4150	36,85	15,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			2 607,83
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			198,41
						103,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	85,00	103,70
	265310210083112	Tencuiala decorativa Silicon Reibeputz-	kg	2,6000	36,12	93,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	120,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			19 960,25
152	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. (Vopsea concentrata Coler) Culoarea se coordoneaza cu Beneficiarul	kg			194,65
						5,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	85,00	5,95
	14213022004652	Vopsea concentrata Coler	kg	1,0200	185,00	188,70
		Cheltuieli directe	lei			155,72
153	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A: Se exclude resursul " Profil din aluminiu l = 3m") Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			558,20
						248,46
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	2,3940	85,00	203,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	85,00	44,97
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,80	23,43
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,60	28,28
	25213026029092	Placi vata minerala termoiz p/u	m2	1,0700	197,92	213,89

1	2	3	4	5	6	7
		fasade.Grosime -40mm: Conductivitate termica - 0,036W/mK: Densitatea materialului-180 kg/m3: Clasa incendiara Clasa A				
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,60	12,31
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	150,00	3,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	75,00	22,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	65,00	1,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 353,95
154		Profil din aluminiu cu plasa 3m	m			8,60
						0,00
	11	Profil din aluminiu cu plasa 3m	m	1,0000	8,60	8,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,20
155	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund Supraton Extra	m2			7,37
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	24165861053032	Grund Supraton Extra	kg	0,1500	29,30	4,39
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,52
156	CF57A	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) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			62,66
						46,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	85,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	85,00	8,50
	26531021008332	Glet pe baza de ciment alb Otkos	kg	1,0549	7,50	15,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,77
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare la glafuri cu Grund siliconic Silicon Grund	m2			8,45
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	85,00	2,55
	2416586105303s	Grund siliconic Silicon Grund	kg	0,1500	36,50	5,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,94
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			79,48
						46,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	85,00	46,75
	24301161038002	Vopsea fatade Flexsilan	kg	0,4000	67,85	27,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,50	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			619,94
159	RpCI29B	Sisteme de burlane prefabricate, tip BRASS, din tabla (Montarea burlanelor de la demontare. Se exclud materialele Kmat=0,0) Mat. marunte (accesorii, aliaj, chit)=1,0250	m			38,80
						36,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	85,00	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,80
160	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7	m2			68,06
						63,75

1	2	3	4	5	6	7
		m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	85,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	85,00	12,75
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 950,00	1,49
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 950,00	1,49
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 600,00	0,79
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	32,00	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	75,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 847,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.