

**Termoizolare peretilor exterior a
Blocului de studii Nr.3 a Liceului
Teoretic din s.Cotiujenii Mari, r-
I Soldanesti №8615-SA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Fatada. Lucrari de constructie generale (marca SA)

Valoarea de deviz 549 999,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки частично)	m2	12,000	8,95 8,35	107,38 100,18
2	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок)	t	0,600	17,00 17,00	10,20 10,20
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	0,600	17,63 0,00	10,58 0,00
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				128,16 110,38
		2. Термоизоляция фасадов				
4	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	m2	457,000	229,72 71,43	104 982,89 32 641,32

1	2	3	4	5	6	7
		(Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами 140кг/м3 толщ.80мм, аллюм.уголок - 205,5 м)				
5	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 (Наружная теплоизоляция откосов противопожарными минераловатными плитами толщ.50мм)	m2	61,000	199,09 90,38	12 144,30 5 513,13
6	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка цементным раствором М 100-Т, части стен и цоколя, средней толщ. 2 см)	m2	121,000	69,66 52,56	8 429,34 6 360,24
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки 4Врл)	kg	484,000	16,20 1,08	7 838,63 523,78
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную грунтовки на стены и цоколь)	m2	578,000	12,11 3,71	6 999,81 2 144,61
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	578,000	71,23 37,72	41 170,02 21 803,55
10	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная	m2	61,000	79,35 45,95	4 840,28 2 802,77

1	2	3	4	5	6	7
		штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, уголок учтен в п.4)				
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2	61,000	12,11 3,71	738,73 226,33
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК" - откосы)	m2	61,000	71,23 37,72	4 344,94 2 301,07
13	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Леса для тделочных работ по фасаду)	m2	166,000	17,96 10,82	2 981,74 1 796,45
14	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Перестановка лесов)	m2	386,250	17,95 10,82	6 932,91 4 179,98
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	44,000	78,62 12,37	3 459,19 544,19
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m	92,400	155,97 9,28	14 411,80 857,10
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m	55,000	172,91 10,82	9 510,16 595,21
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска деревянных фронтонов)	m2	40,000	44,94 30,92	1 797,69 1 236,80
		Total Термоизоляция фасадов Inclusiv salariu				230 582,43 83 526,53
		3. Утепление чердачного перекрытия				
19	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2	623,000	125,50 2,78	78 188,71 1 733,68

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизолирующий слой перекрытий минераловатными плитами 125 кг/м3 Stroprock толщ.50мм, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным)				
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора М150 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2	623,000	22,91 7,73	14 272,93 4 815,79
		Total Утепление чердачного перекрытия Inclusiv salariu				92 461,64 6 549,47
		4. Отмостка шир.1,0 м				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ. 120мм)	m3	15,240	358,17 30,61	5 458,50 466,52
22	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 (Отмостка из бетона B15 толщ.80мм)	m3	10,160	1 030,74 139,14	10 472,29 1 413,66
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка A1 д=10мм яч.200)	kg	782,320	16,04 0,93	12 549,20 725,69
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	127,000	47,74 21,64	6 063,49 2 748,79

1	2	3	4	5	6	7
		150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150)				
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавить 1 см, к=2 до толщ.40мм)	m2	127,000	15,94 7,42	2 024,48 942,44
		Total Отмостка шир.1,0 м Inclusiv salariu				36 567,96 6 297,10
		5. Ремонт лестницы в подвал				
26	RpCB02E	Beton tumat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование лестницы бетоном В15)	m3	3,000	1 026,70 143,78	3 080,11 431,33
27	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2	9,180	67,23 48,23	617,16 442,77
		Total Ремонт лестницы в подвал Inclusiv salariu				3 697,27 874,10
		6. Окраска кровли из асбестоцемента				
28	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 1 strat pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual (Окраска полимеро-винилакр иловыми вододисперсионными красками - "Eurostil nova", вручную, в 1 слой, по бетонной поверхности, к=0,33)	m2	820,000	10,20 6,12	8 361,54 5 020,17
		Total Окраска кровли из асбестоцемента				8 361,54 5 020,17

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			371 799,00
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %			23 034,99
		Cheltuieli de transport	5,00 %			13 226,15
		Cheltuieli de regie	8,00 %			32 644,81
		Beneficiu de deviz	4,00 %			17 628,20
		Total	100,00 +			458 333,15
		TVA	20,00 %			91 666,63
		Total deviz:				549 999,78
		Inclisiv salariu				102 377,75

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolare peretilor exterior a
Blocului de studii Nr.3 a Liceului
Teoretic din s.Cotiujenii Mari, r-
I Soldanesti №8615-SA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Fatada. Lucrari de constructie generale (marca SA)**

Valoarea de deviz 549 999,78 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,440	30,92	44,525
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	940,510	30,92	29 080,569
3.	7123010010200	Betonist	h-om	49,016	30,92	1 515,575
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,078	30,92	1 053,691
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,078	30,92	249,772
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	165,675	30,92	5 122,671
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	101,600	30,92	3 141,472
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	155,750	30,92	4 815,790
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 066,748	30,92	32 983,847
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	202,360	30,92	6 256,971
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	76,680	30,92	2 370,945
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	46,970	30,92	1 452,312
13.	7422010060100	Timplar	h-om	14,080	30,92	435,354
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,418	30,92	476,725
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118,710	30,92	3 670,513
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	223,295	30,92	6 904,281
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	90,646	30,92	2 802,774
		Total manopera				102 377,75

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	17,526	230,00	4 030,980
2.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	2,761	230,00	635,030
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,530	0,50	7,765
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,166	3 250,00	539,500
5.	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,014	3 250,00	45,500
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,332	3 250,00	1 079,000
7.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,009	3 250,00	29,250
8.	2010237318750	Distantieri	buc	379,896	0,50	189,948
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,066	3 250,00	214,500
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,734	65,00	47,710
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	623,000	0,50	311,500
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,311	500,00	155,500

13.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,102	16,66	18,359
14.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	953,190	9,00	8 578,710
15.	2413217300010	Cleme	buc	28,050	45,00	1 262,250
16.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	135,300	22,45	3 037,485
17.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	7,200	45,00	324,000
18.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,800	19,90	95,520
19.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	265,185	20,00	5 303,700
20.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	18,300	20,00	366,000
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,800	3,00	20,400
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,800	16,66	79,968
23.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 092,720	2,00	4 185,440
24.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 615,900	2,00	5 231,800
25.	25213026029095	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	65,923	72,52	4 780,736
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	585,972	4,50	2 636,874
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,530	1,60	21,648
28.	26531021008311	Tink	kg	1 469,700	14,50	21 310,650
29.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	891,210	1,60	1 425,936
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	195,622	0,99	193,666
31.	2663102100000	Beton	m3	10,518	800,00	8 414,400
32.	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	3,121	800,00	2 496,800
33.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,904	710,00	2 061,840
34.	266410210201015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	5,588	750,00	4 191,000
35.	266410210201815	Mortar ciment M-150	m3	12,460	750,00	9 345,000
36.	2666122800555	Element de inchidere	buc	19,034	45,00	856,530
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	155,300	2,00	310,600
38.	26821626113705	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	629,230	106,53	67 031,872
39.	26821626113708	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80mm	m2	493,880	119,33	58 934,700
40.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	58,905	65,00	3 828,825
41.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	99,931	69,00	6 895,239
42.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,332	10,50	66,486
43.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	205,500	2,50	513,750
44.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,028	14,00	14,392
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,663	14,00	177,282
46.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	44,000	65,00	2 860,000
47.	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,303	12,50	3,788
48.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 278,983	14,50	18 545,254
49.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,230	19,00	4,370
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,313	14,50	48,039
51.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	176,000	0,20	35,200
52.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	14,025	45,00	631,125
53.	2874115837745	Suruburi	buc	951,720	0,66	628,135
54.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 185,440	0,50	2 092,720
55.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,542	45,00	1 059,390
56.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	19,034	45,00	856,530
57.	2875274000502	Cot burlan	buc	28,050	45,00	1 262,250
58.	2875274000503	Cot de capat	buc	14,025	45,00	631,125
59.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	14,025	45,00	631,125
60.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	19,034	95,00	1 808,230
61.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	133,241	15,00	1 998,615
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,471	9,00	22,239
63.	4100126202818	Apa	m3	4,763	9,00	42,867
64.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,950	2,00	63,900
		Total materiale de constructii				264 522,96

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	5,523	210,00	1 159,830
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,401	113,33	725,425

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,200	69,33	221,856
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,618	15,00	204,270
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,465	15,00	141,975
6.	2922140007000	Macara	h-ut	3,299	210,00	692,790
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	33,662	5,00	168,310
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,265	45,00	641,925
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,878	15,00	163,170
10.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	4,064	25,00	101,600
11.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,800	30,33	54,594
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	6,230	25,00	155,750
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,834	20,00	76,680
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,806	12,50	22,575
15.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	524,638	0,50	262,319
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,450	210,33	94,648
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	165,33	10,581
Total utilaje de construcții						4 898,29

Total	lei	371 799,00
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	23 034,99
Cheltuieli de transport	5,00 %	13 226,15
Cheltuieli de regie	8,00 %	32 644,81
Beneficiu de deviz	4,00 %	17 628,20
Total	100,00 +	458 333,15
TVA	20,00 %	91 666,63

Total deviz: **549 999,78**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Демонтажные работы				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Разборка штукатурки частично)	m2			8,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,638
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
2	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборк)	t			17,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,92	17,007
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка мусора автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			17,63
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	165,33	17,635
		2. Термоизоляция фасадов				
4	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 (Наружная теплоизоляция стен зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю (система с жестким закреплением утеплителя), поверхность стен ровная: минераловатными плитами 140кг/м3 толщ.80мм, аллюм.уголок - 205,5 м)	m2			229,72
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,8920	30,92	58,501
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	30,92	12,925
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,100
	26821626113708	Placi vata minerala termoiz. cladiri 80mm	m2	1,0700	119,33	128,960
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,50	4,999
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,445219	2,50	1,124
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,153
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,150
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
5	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 (Наружная теплоизоляция откосов противопожарными минераловатными плитами толщ.50мм)	m2			199,09
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	2,3940	30,92	74,022
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	30,92	16,357
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,100
	25213026029095	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	1,0700	72,52	78,373
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	4,50	5,772
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,040

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,375
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	45,00	0,153
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,315
6	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Штукатурка цементным раствором М 100-Т, части стен и цоколя, средней толщ. 2 см)	m2			69,66 52,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	30,92	41,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	30,92	11,440
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	710,00	17,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,060
7	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Укладка арматурной сварной сетки 4Bpl)	kg			16,20 1,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	30,92	0,928
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,155
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,645
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,052
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,126
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную грунтовки на стены и цоколь)	m2			12,11 3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,710
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			71,23 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,722
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,50	33,350
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	9,00	0,036
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
10	CF61A	Discuri continue a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: оконных и дверных откосов плоских, уголок учтен в п.4)	m2			79,35 45,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,92	45,947
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	9,00	0,101
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,555
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,50	0,370
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (Нанесение вручную кварцевой грунтовки - откосы)	m2			12,11 3,71
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	30,92	3,710
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК" - откосы)	m2			71,23 37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,722
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	14,50	33,350
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	9,00	0,036
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,120
13	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele	m2			17,96

1	2	3	4	5	6	7
		(Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Леса для тделочных работ по фасаду)				10,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,546
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	30,92	9,276
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	230,00	1,150
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 250,00	0,392
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,979
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 250,00	1,958
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,50	0,087
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	210,00	2,100
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,50	0,475
14	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade (Перестановка лесов)	m2			17,95
						10,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,546
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	30,92	9,276
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	230,00	1,150
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 250,00	0,387
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	3 250,00	0,976
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	3 250,00	1,952
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	14,50	0,087
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	210,00	2,100
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,50	0,475
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			78,62
						12,37
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	30,92	9,894
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,92	2,474
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,450
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Желоб)	m			155,97
						9,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	30,92	9,276
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	69,00	74,624
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,630
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,270
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,570
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,270
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,66	6,798
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Водосточные трубы)	m			172,91
						10,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	30,92	10,822
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,615
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	45,00	22,950
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	45,00	22,950
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	45,00	11,475
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,675
18	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска деревянных фронтонов)	m2			44,94
						30,92
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	30,92	30,920
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	45,00	8,100
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	19,90	2,388
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,66	1,999
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	3,00	0,510
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
		3. Утепление чердачного перекрытия				

1	2	3	4	5	6	7
19	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Термоизолирующий слой перекрытий минераловатными плитами 125 кг/м3 Stroprock толщ.50мм, наклеенными на битумную мастику по горизонтальным)	m2			125,50 2,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	30,92	2,783
	26821626113705	Placi vata minerala termoiz. cladiri 50mm	m2	1,0100	106,53	107,595
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,99	0,311
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,00	13,770
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,250
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,045
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,250
20	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M150 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2			22,91 7,73
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	30,92	7,730
	266410210201815	Mortar ciment M-150	m3	0,0200	750,00	15,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,180
		4. Отмостка шир.1,0 м				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня толщ. 120мм)	m3			358,17 30,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,92	30,612
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	230,00	264,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,900
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	69,33	14,557
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	113,33	47,600
22	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 (Отмостка из бетона B15 толщ.80мм)	m3			1 030,74 139,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	30,92	119,042
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,92	20,098
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	800,00	828,189
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,909
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,000
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетка A1 д=10мм яч.200)	kg			16,04 0,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	30,92	0,773
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	30,92	0,155
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,645
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,053
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,150
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,126
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором M150)	m2			47,74 21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,092

1	2	3	4	5	6	7
	266410210201015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	750,00	24,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,350
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавить 1 см, к=2 до толщ.40мм)	m2			15,94 7,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	6,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	1,237
	266410210201015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0055	750,00	8,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,270
		5. Ремонт лестницы в подвал				
26	RpCB02E	Beton tumat in cofraje, la fundatii continue sau izolate (Бетонирование лестницы бетоном B15)	m3			1 026,70 143,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	30,92	102,036
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	30,92	41,742
	2663102110000	Beton procurat din statii	m3	1,0250	800,00	832,267
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,912
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	30,33	18,198
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	210,33	31,549
27	RpCC05A	Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de buiandrugi, grinzi, stilpi de pina la 20 m inaltime (Опалубка)	m2			67,23 48,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	30,92	27,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	30,92	21,024
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0800	65,00	5,197
	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0015	3 250,00	4,956
	2010102904418	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 250,00	3,186
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0250	19,00	0,476
	2873116829070	Chingi metalice pentru cofraj	kg	0,0330	12,50	0,413
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	16,66	2,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1120	14,00	1,568
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1800	5,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,301
		6. Окраска кровли из асбестоцемента				
28	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 1 strat pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual (Окраска полимеро-винилакр иловыми вододисперсионными красками - "Eurostil nova", вручную, в 1 слой, по бетонной поверхности, к=0,33)	m2			10,20 6,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	30,92	6,122
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	22,45	3,704
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,026
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	0,330
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,008
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,00	0,006

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.