

**Termoizolarea fatadelor cu placi din
vata minerala pe baza de fibre de
bazalt cu densitatea de 135 kg/m³,
gr.100mm**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

**Termoizolarea fatadelor cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu
densitatea de 135 kg/m³, gr.100mm**

Valoarea de deviz 1 757 192,25 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Capitolul 1. Pereti.Termoizolarea fatadelor cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m³, gr.100mm				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (bloc 1)	m2	590,0000	10,916 9,841	6 440,735 5 806,485
2	RpCI42B	Demontarea elementelor - invelitori din tabla, etc.(se va folosi la cota superioara a pereioilor (parapetului) pentru protejarea acestuia si la pervazurile ferestrelor, care urmeaza a fi schimbate in totalitate)	m2	63,0000	26,344 26,244	1 659,672 1 653,372
3	RpCJ12A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu jnortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereioi din beton sau crrrmidr, cu supraferoe plane (gr.30mm) (bloc 1)	m2	590,0000	125,219 92,947	73 878,915 54 839,024
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 паз " Betocontact")	m2	1 735,0000	4,838 1,093	8 393,930 1 897,222
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara	m2	1 735,0000	386,551	670 666,245

1	2	3	4	5	6	7
		pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci din vată minerală (Termoizolarea cu plăci de vată minerală pe bază de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m ³ gr.100mm (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termică = 0,044 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004) sau mai bine, Valoare declarată a stresului la compresie la deformarea de 10% a grosimii - 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiară (stins de sine stătător - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine) Materiale mrunte (cirpe, spuma)=1,01			84,199	146 086,132
6		Cornier din aluminiu la ferestre	m	648,0000	14,706 9,477	9 529,326 6 141,096
7	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau uși din aluminiu (Cornier din aluminiu în colțurile clădirii) cu plasa	m	82,0000	130,795 3,645	10 725,190 298,890
8	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m ²	1 735,0000	15,575 4,374	27 023,232 7 588,890
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți	m ²	1 735,0000	102,171 44,469	177 266,685 77 153,715
10	CE05A1	Invelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la coșuri etc. (se va folosi la cota superioară a pereților (parapetului) pentru protejarea acestuia și la pervazurile ferestrelor, care urmează a fi schimbate în totalitate)	m ²	63,0000	136,775 36,450	8 616,825 2 296,350



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			994 200,755
		Total Capitolul 1. Pereti.Termoizolarea fatadelor cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm Inclusiv salariu				994 200,755 303 761,176
		2. Capitolul 2. Capitolul 2. Golurile ferestrelor si uclilor. Placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.30mm				
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 paz " Betocontact")	m2	165,0000	4,838 1,094	798,270 180,428
12	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a clrdirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafaroa pereioilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (Termoizolarea cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.30 mm (GOST EN 1602)sau mai bine, Conductivitatea termicr = 0,044 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004) sau mai bine, Valoare declaratr a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiarr (stins de sine strtrtor - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine)	m2	165,0000	447,767 106,543	73 881,571 17 579,652
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	165,0000	15,575 4,374	2 569,933 721,710
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	165,0000	102,171 44,469	16 858,215 7 337,385
		<i>Total</i>	Lei			94 107,989
		Total Capitolul 2. Capitolul 2. Golurile ferestrelor si uclilor. Placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.30mm				94 107,989 25 819,175



1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Capitolul 3. Alte lucrari				
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Bloc 1)	m2	1 531,0000	39,842 27,338	60 998,793 41 853,713
16	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m2	1 531,0000	12,852 0,000	19 676,412 0,000
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Перестановка лесов Bloc 2,3,4 (Леса (только з/п))	m2	706,0000	27,337 27,337	19 300,275 19 300,275
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Строительный мусор)	t	6,0000	40,459 40,459	242,757 242,757
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,0000	26,500 0,000	159,000 0,000
20		Примечание: Возврат стоимости оконных отливов б/у, парапетов б/у, определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком.	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			100 377,237
		Total Capitolul 3. Alte lucrari Inclusiv salariu				100 377,237 61 396,745
		4. Capitolul 4. Отмостка шир.1,0м ,L=313,0 ml				
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m	46,9500	43,376 43,376	2 036,480 2 036,480

1	2	3	4	5	6	7
		(корыто под отмостку шир.1,0м)				
22	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast gr.15cm	m3	46,9500	339,643 41,918	15 946,260 1 968,027
23	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 M150 gr.8,0cM	m3	25,0000	1 406,381 164,025	35 159,516 4 100,624
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Бр100.30.15	m	313,0000	128,854 10,935	40 331,458 3 422,655
		<i>Total</i>	Lei			93 473,714
		Total Capitolul 4. Отмостка шир.1,0м ,L=313,0 ml Inclusiv salariu				93 473,714 11 527,786

	Total	Lei	1 282 159,67
	CASM	22,5 %	90 563,60
	Transportarea materialelor	2,5 %	21 044,14
	Cheltuieli de regie	2,5 %	34 844,18
	Total		1 428 611,59
	Beneficiu	2,5 %	35 715,28
	Total		1 464 326,87
	TVA	20 %	292 865,38
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 757 192,25 402 504,88

Intocmit

Verificat



semnătura, numele, prenumele)

semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea fatadelor cu placi
din vata minerala pe baza de
fibre de bazalt cu densitatea de
135 kg/m³, gr.100mm**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Termoizolarea fatadelor cu placi din vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu
densitatea de 135 kg/m³, gr.100mm**

Valoarea de deviz 1 757 192,25 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	70,8000	36,45	2 580,660
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 495,0500	36,45	127 394,572
3.	7123010010200	Betonist	h-om	96,2500	36,45	3 508,312
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 677,7500	36,45	61 153,988
5.	7129020012800	Pavator	h-om	110,3325	36,45	4 021,620
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3 677,6300	36,45	134 049,613
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,0000	36,45	2 077,650
8.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	228,0000	36,45	8 310,600
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	82,5300	36,45	3 008,219
10.	7422010060100	Timplar	h-om	175,8600	36,45	6 410,097
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	100,0905	36,45	3 648,299
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	458,8500	36,45	16 725,081
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	812,5150	36,45	29 616,171
		Total manopera				402 504,88

Materiale:

1.	102416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	285,0000	24,13	6 877,050
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,6480	200,00	129,600
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,8340	200,00	4 966,800
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	61,5515	215,00	13 233,573
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1531	3 250,00	497,575
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4593	3 250,00	1 492,725
7.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,4593	3 250,00	1 492,725
8.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1837	3 750,00	688,875
9.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	788,5000	26,69	21 045,065
10.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universa"	kg	7 676,0000	3,53	27 096,280
11.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	9 595,0000	3,53	33 870,350
12.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m ³ * gr.30	m2	178,3155	208,33	37 148,468

Obiect: Termoizolarea fatadelor cu placi din vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm

Investitor: I.P. „Gimnaziul Ion Creangă, s.Borceag r-ul Cahul”

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. Capitolul 1.				
		Pereti.Termoizolarea fatadelor cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.100mm				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (bloc 1)	m2			10,916
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,45	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCI42B	Demontarea elementelor - invelitori din tabla, etc.(se va folosi la cota superioara a pereților (parapetului) pentru protejarea acestuia si la pervazurile ferestrelor, care urmeaza a fi schimbate in totalitate)	m2			26,344
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,45	13,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	36,45	13,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
3	RpCJ12A k=1,5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereții din beton sau crrrmidr, cu suprafețe plane (gr.30mm) (bloc 1)	m2			125,219
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	36,45	72,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	36,45	20,23
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,65	23,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,22
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,03
4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз "Betocontact")	m2			4,838
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,45	1,09
	102416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,1500	24,13	3,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
5	IzF55C	Termoizolarea exteriora pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafața pereților neteda: cu placi din vata minerala (Termoizolarea cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3 gr.100mm (GOST EN 1602) sau mai bine, Conductivitatea termică = 0,044 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004) sau mai bine, Valoare declarată a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiară (stins de sine strtor - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine) Materiale mrunte (cirpe, spuma)=1,01				386,551
						84,199



1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,45	68,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	36,45	15,24
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,53	14,26
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,53	17,83
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1,0700	175,00	189,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,75	9,72
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	8,79	71,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
6		Cornier din aluminiu la ferestre	m			14,706
						9,477
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	36,45	9,48
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,75	2,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
7	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau uși din aluminiu (Cornier din aluminiu în colțurile clădirii) cu plasă	m			130,795
						3,645
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,45	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,45	0,36
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre și uși	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
8	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2			15,575
						4,374
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,45	4,37
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	26,69	11,08
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,12
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți	m2			102,171
						44,469
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,45	44,47
	26531021008311	Tinc	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,50	0,08
	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,0060	20,00	0,12
10	CE05A1	Învelișuri din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cocuri etc. (se va folosi la cota superioară a pereților (parapetului) pentru protejarea acestuia și la pervazurile ferestrelor, care urmează a fi schimbate în totalitate)	m2			136,775
						36,450
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	36,45	34,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,45	1,82
	2710403641817	Tablă plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	18,00	84,11
	2873145887450	Cuie de tablă	kg	0,0300	55,00	1,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	55,00	14,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		2. Capitolul 2. Golurile ferestrelor și uclilor. Placi de vată minerală pe bază de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m3, gr.30mm				
11	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз "Бетоcontact")				4,838
						1,094
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,45	1,09
	102416586105303	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,1500	24,13	3,62
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	2,50	0,12
12	IzF55E	Termoizolarea exterioară glăfurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			447,767

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafaa pereilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (Termoizolarea cu placi de vata minerala pe baza de fibre de bazalt cu densitatea de 135 kg/m ³ gr.30 mm (GOST EN 1602)sau mai bine, Conductivitatea termicr = 0,044 W/mk (GOST 7076-99, SP 23-101-2004) sau mai bine, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine strator - clasa A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine)				106,543
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,45	87,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,45	19,28
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,53	14,26
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,53	17,83
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m ³ * gr.30	m ²	1,0700	208,33	225,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m ²	m ²	1,2700	8,75	11,22
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	8,79	71,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,10
13	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m ²			15,575
						4,374
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,45	4,37
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,69	11,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
14	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m ²			102,171
						44,469
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,45	44,47
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	25,00	57,50
	4100126202818	Apa	m ³	0,0040	20,50	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		3. Capitolul 3. Alte lucrari				
15	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Bloc 1)	m ²			39,842
						27,338
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,45	27,34
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m ³	0,0003	3 250,00	0,97
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,0001	3 250,00	0,33
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m ³	0,0003	3 250,00	0,97
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m ³	0,00012	3 750,00	0,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	20,00	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)	h-ut	4,5000	2,16	9,72
16	CB14A1	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore), pentru fiecare zi de imobilizare in plus sau in minus se adauga sau se scade	m ²			12,852
						0,000
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m ²)	h-ut	0,1700	2,16	12,85
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) Перестановка лесов Bloc 2,3,4 (Леса (только з/п))	m ²			27,337
						27,337
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,45	27,34
18	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani cu pietre (Строительный мусор)	t			40,459
						40,459
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,45	40,46
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,500
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
20		Примечание: Возврат стоимости оконных	set			0,000

1	2	3	4	5	6	7
		отливов б/у, парапетов б/у, определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком.				0,000
		4. Capitolul 4. Отмостка шир.1,0м ,L=313,0 ml				
21	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (корыто под отмостку шир.1,0м)	m3			43,376 43,376
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	36,45	43,38
22	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast gr.15cm	m3			339,643 41,918
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	36,45	41,92
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	215,00	281,87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	35,00	5,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	5,75
23	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 M150 gr.8,0cM	m3			1 406,381 164,025
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	36,45	140,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	36,45	23,69
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	175,00	43,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
24	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Бр100.30.15	m			128,854 10,935
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	36,45	4,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	36,45	6,56
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,65	1,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	200,00	0,60
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	115,00	115,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,50	0,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor



L.S.

L.S.

**Termoizolarea soclului cu placi
de polistiren extrudat (XPS)
densitatea 26kg/m3 (Gost
EN1602) gr.100 mm**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

**Termoizolarea soclului cu placi de polistiren extrudat (XPS) densitatea 26 kg/m3
(Gost EN1602) gr.100 mm**

Valoarea de deviz 152 566,75 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. Capitolul 1. Lucrari generale				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	120,0000	10,966 9,841	1 315,980 1 180,980
2	RpCJ12A k=1,75	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.35mm)	m2	120,0000	146,123 108,439	17 534,790 13 012,650
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз "Betocontact")	m2	120,0000	4,231 1,093	507,660 131,220
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara pereioilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata pereioilor neteda: cu placi de polistiren (Termoizolarea soclului cu placi de polistiren extrudat (XPS) densitatea 26 kg/m3 (Gost EN1602) gr.de 100 mm), Conductivitatea termic = 0,035 W/mk, Valoare declarata a stresului la compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine strator - clasa E	m2	120,0000	301,081 62,621	36 129,750 7 514,532



1	2	3	4	5	6	7
		(SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine)				
5	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperiuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum (Гидроизоляция 2 слоя IZOL на битумной мастике)	m2	120,0000	113,716 5,832	13 645,920 699,840
6	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pînă la 400 x 400 mm (Облицовка морозоустойчивой плиткой "Гранитогрес")	m2	120,0000	315,907 105,705	37 908,867 12 684,600
7	TsH92B	Incarcarea în auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Строительный мусор)	t	2,1600	40,460 40,460	87,393 87,393
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 5 km	t	2,1600	26,505 0,000	57,250 0,000
		<i>Total</i>	Lei			107 187,610
		Total Capitolul 1. Lucrari generale Inclusiv salariu				107 187,610 35 311,215

	Total	Lei	107 187,61
	CASM	22,5 %	7 945,02
	Transportarea materialelor	5 %	3 552,94
	Cheltuieli de regie	3,5 %	4 154,00
	Total		122 839,57
	Beneficiu	3,5 %	4 299,39
	Total		127 138,96
	TVA	20 %	25 427,79
	Total deviz: Inclusiv salariu		152 566,75 35 311,21

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea soclului cu placi de
polistiren extrudat (XPS) densitatea
26 kg/m³ (Gost EN1602) gr.100 mm**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

**Termoizolarea soclului cu placi de polistiren extrudat (XPS) densitatea 26 kg/m³
(Gost EN1602) gr.100 mm**

Valoarea de deviz 152 566,75 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,4000	36,45	524,880
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	279,3000	36,45	10 180,485
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	189,6000	36,45	6 910,920
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6000	36,45	131,220
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3976	36,45	87,393
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	95,7000	36,45	3 488,265
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	35,7600	36,45	1 303,452
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	348,0000	36,45	12 684,600
		Total manopera				35 311,21

Materiale:

1.	102521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat, 26kg/m ³ * XPS gr.100 mm	m2	129,6840	175,00	22 694,700
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,6700	200,00	1 134,000
3.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	240,0000	1,00	240,000
4.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1200	1 000,00	120,000
5.	22682132601626	Carton bitumat (IZOL)	m2	264,0000	27,50	7 260,000
6.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	360,0000	12,50	4 500,000
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	18,0000	20,08	361,440
8.	24302261000001	Fuga	kg	52,1160	21,00	1 094,436
9.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	484,8000	3,53	1 711,344
10.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	484,8000	3,53	1 711,344
11.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	533,2800	4,33	2 309,102
12.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	133,3200	8,75	1 166,550
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 009,7000	1,65	3 316,005
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	72,0000	5,00	360,000
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,0400	0,00	0,000
16.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	123,6240	175,00	21 634,200
17.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	0,00	0,000
18.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	727,2000	1,75	1 272,600
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,4700	20,50	153,135

20.	4100126202818	Apa	m3	0,2424	20,50	4,969
21.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,0000	2,50	15,000
		Total materiale de construcții				71 058,83

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,8400	10,00	38,400
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6080	10,00	16,080
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,7600	5,00	13,800
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,4440	10,00	34,440
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,1600	5,00	10,800
6.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,7600	15,00	131,400
7.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,6800	20,00	33,600
8.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3200	15,00	19,800
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,6400	175,00	462,000
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2290	250,00	57,250
		Total utilaje de construcții				817,57



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Termoizolarea soclului cu placi de polistiren extrudat (XPS) densitatea 26 kg/m³ (Gost EN1602) gr.100 mm

Investitor: I.P. „Gimnaziul Ion Creangă, s.Borceag r-ul Cahul”

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. Capitolul 1. Lucrari generale				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,966
						9,841
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,45	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,45	5,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	RpCJ12A k=1,75	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.35mm)	m2			146,123
						108,439
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	36,45	84,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	36,45	23,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,65	27,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	200,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,50	0,25
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	10,00	0,07
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка стен за 1 раз "Betocontact")	m2			4,231
						1,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,45	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,08	3,01
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
4	IzF55B	Termoizolarea exterioara pereioilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata pereioilor neteda: cu placi de polistiren (Termoizolarea soclului cu placi de polistiren extrudat (XPS) densitatea 26 kg/m ³ (Gost EN1602) gr.de 100 mm), Conductivitatea termic = 0,035 W/mk, Valoare declarata a stresului la# compresiune la deformarea de 10% a grosimii - 200 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; Clasa incendiara (stins de sine strator - clasa E (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine)	m2			301,081
						62,621
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	36,45	51,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	36,45	10,86
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,53	14,26
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,53	14,26
	102521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat, 26kg/m ³ * XPS gr.100 mm	m2	1,0700	175,00	189,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,75	9,72
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,75	10,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
5	IzF04B k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase acoperite sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele de protectie, doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata	m2			113,716
						5,832

1	2	3	4	5	6	7
		suprafa.a cu mastic de bitum (Гидроизоляция 2 слоя IZOL на битумной мастике)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,45	5,83
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,50	37,50
	22682132601626	Carton bitumat (IZOL)	m2	1,1000	27,50	60,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	175,00	3,85
6	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (Облицовка морозоустойчивой плиткой "Гранитогрес")	m2			315,907 105,705
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	36,45	105,70
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	175,00	180,28
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,33	19,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	21,00	9,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	10,00	0,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,17
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	15,00	1,09
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Строительный мусор)	t			40,460 40,460
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,45	40,46
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,505 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Schimbarea timplariei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Schimbarea timplariei****Valoarea de deviz 880 971,90 Lei**

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Capitolul 1. Schimbarea timplariei Bloc 1,4				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	375,4800	15,309 15,309	5 748,224 5 748,224
2	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructiile cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Rame PVC din PVC nereciclat, Timplariei PVC ferestre cu valoarea U totala maxima de 1,7 W/m2KU; cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de grosimea 1,2 mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara punoi termice. Grosimea minima recomandata a pereilor prfofilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A geam dublu 4-16-4 low-e	m2	20,1300	1 460,570 26,608	29 401,269 535,629
3	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructiile cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Rame PVC din PVC nereciclat, Timplariei PVC ferestre cu valoarea U totala maxima de 1,7 W/m2KU; cu rame din PVC ne-reciclat, cinci (5)	m2	355,3500	1 425,976 20,412	506 720,581 7 253,404

1	2	3	4	5	6	7
		camere de aer, consolidate cu profile de grosimea 1,2 mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara punoi termice. Grosimea minima recomandata a pereioilor prfofilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A geam dublu 4-16-4 low-e				
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	180,0000	168,262 13,122	30 287,160 2 361,960
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)	m2	162,0000	89,559 54,165	14 508,525 8 774,681
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	162,0000	24,931 20,047	4 038,747 3 247,695
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	162,0000	32,502 20,047	5 265,405 3 247,695
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (exterioare) 50%	m	324,0000	29,475 24,057	9 549,819 7 794,468
9	TrB05B1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m	t	10,0000	47,020 47,020	470,205 470,205
10	TrI1AG24 G1	Materialele din grupa G - case din prefabricate, panouri, usi, ferestre - incarcarea - de pe teren, in auto categoria 1	t	10,0000	21,870 21,870	218,700 218,700
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,0000	64,500 0,000	645,000 0,000
12	TrI1AG24I 1	Materialele din grupa G - case din prefabricate, panouri, usi, ferestre - descarcarea - din auto categoria 1, pe teren		10,0000	14,580 14,580	145,800 145,800

1	2	3	4	5	6	7
13		Примечание: Возврат стоимости окон определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком.	set	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			606 999,435
		Total Capitolul 1. Schimbarea timplariei Bloc 1,4 Inclusiv salariu				606 999,435 39 798,461

		Total	Lei	606 999,43
		CASM	22,5 %	8 954,65
		Transportarea materialelor	5 %	28 313,78
		Cheltuieli de regie	7,5 %	48 320,09
		Total		692 587,95
		Beneficiu	6 %	41 555,29
		Total		734 143,24
		TVA	20 %	146 828,66
				880 971,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		39 798,46



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Schimbarea timpalriei

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse
Schimbarea timpalariei**Valoarea de deviz 880 971,90 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	72,9000	36,45	2 657,205
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	142,5600	36,45	5 196,312
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	194,5143	36,45	7 090,046
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	89,1000	36,45	3 247,695
5.	7422010060100	Timplar	h-om	129,2508	36,45	4 711,192
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,9000	36,45	834,705
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	121,0566	36,45	4 412,513
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	78,8508	36,45	2 874,112
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	240,7320	36,45	8 774,681
		Total manopera				39 798,46

Materiale:

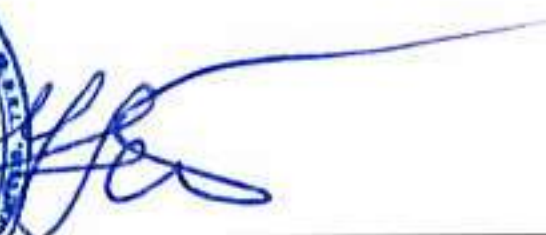
1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0088	200,00	401,760
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,1000	1,00	8,100
3.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	375,4800	1 375,00	516 285,000
4.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	68,0939	75,00	5 107,042
5.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	64,8000	27,50	1 782,000
6.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	48,6000	23,50	1 142,100
7.	2430226101600	Chit siliconic	kg	47,0296	115,00	5 408,404
8.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	183,6000	150,00	27 540,000
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	317,5200	1,65	523,908
10.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3240	2 500,00	810,000
11.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,7200	1,90	18,468
12.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	170,8938	4,60	786,111
13.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 366,8200	1,85	4 378,617
14.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informativ)	m3	1,6200	0,00	0,000
15.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr	buc	231,1920	2,50	577,980
16.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestare 6x30 mm	buc	1 880,9700	0,50	940,485
17.	4011106202741	Energie electrica	kw	264,8490	1,92	508,510
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8100	20,50	16,605
19.	4100126202818	Apa	m3	1,9764	20,50	40,516
		Total materiale de constructii				566 275,60

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3240	10,00	3,240
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	22,2696	10,00	222,696
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,3240	20,00	6,480
4.	2952270007608	Mășina de găurit manuală electrică cu prelungitor de șnec (mixer de tencuire)	h-ut	4,7952	10,00	47,952
5.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,5800	250,00	645,000
Total utilaje de construcții						925,37

Intocmit

Verificat


(funcția, semnătura, numele, prenumele)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Schimbarea timplariei

Investitor: I.P. „Gimnaziul Ion Creangă,
s.Borceag r-ul Cahul”

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. Capitolul 1. Schimbarea timplariei Bloc 1,4				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,309
						15,309
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,45	7,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,45	7,65
2	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructiile cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Rame PVC din PVC nereciclat, Timplariei PVC ferestre cu valoarea U totala maxima de 1,7 W/m2KU; cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de grosimea 1,2 mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara punioi termice. Grosimea minima recomandata a pereioilor prfofilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A geam dublu 4-16-4 low-e	m2			1 460,570
						26,608
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	36,45	24,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	36,45	2,55
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 375,00	1 375,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	115,00	18,98
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,92	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
3	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructiile cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Rame PVC din PVC nereciclat, Timplariei PVC ferestre cu valoarea U totala maxima de 1,7 W/m2KU; cu rame din PVC ne-reciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de grosimea 1,2 mm, acoperite cu un strat de material plastic, fara punioi termice. Grosimea minima recomandata a pereioilor prfofilelor PVC trebuie sa fie de Clasa A geam dublu 4-16-4 low-e	m2			1 425,976
						20,412
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	36,45	18,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,45	1,82
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 375,00	1 375,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	75,00	12,38
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	115,00	14,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,92	1,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
4	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			168,262
						13,122
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,45	10,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,45	2,92
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	150,00	153,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
5	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			89,559

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane (interioare)				54,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,45	54,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	23,50	7,05
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,85	27,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,931 20,047
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,45	16,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,45	3,65
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,502 20,047
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,45	20,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,50	11,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,04
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (exterioare) 50%	m			29,475 24,057
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	36,45	16,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	36,45	8,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,65	1,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	200,00	1,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
9	TrB05B1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 30 m	t			47,020 47,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2900	36,45	47,02
10	TrI1AG24G1	Materialele din grupa G - case din prefabricate, panouri, usi, ferestre - incarcarea - de pe teren, in auto categoria I	t			21,870 21,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	36,45	21,87
11	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
12	TrI1AG24I1	Materialele din grupa G - case din prefabricate, panouri, usi, ferestre - descarcarea - din auto categoria I, pe teren	t			14,580 14,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	36,45	14,58
13		Примечание: Возврат стоимости окон определить двухсторонним актом между заказчиком и подрядчиком.	set			0,000 0,000



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.