

**Termoizolarea cladirii la Liceul
Teoretic Ginta Latina din str.
Ginta Latina 9/1 mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5-1
Bloc F. Etapa I

Valoarea de deviz 667 767,69 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc F				
		1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,620	35,688 35,688	57,814 57,814
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (la scari)	m2	3,500	26,291 25,491	92,018 89,218
3	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (pereu)	m2	38,000	45,884 45,884	1 743,584 1 743,584
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la fatada-50%)	m2	150,500	23,592 22,942	3 550,581 3 452,756
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la soclu)	m2	12,000	23,592 22,942	283,103 275,303
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet acoperis	m	26,600	11,946 11,896	317,758 316,428
7	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa	t	18,160	112,160	2 036,833

1	2	3	4	5	6	7
		4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m			112,160	2 036,833
8	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	18,160	38,237 38,237	694,375 694,375
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	18,160	90,999 0,000	1 652,550 0,000
		<i>Total</i>	lei			10 428,616
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				10 428,616 8 666,311
		1.1.2. Timplarie				
10	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / USA din metal rezistenta la foc EI-30, U-6 900x1800(h) - 1 buc	m2	1,620	5 452,328 395,110	8 832,772 640,079
11	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	4,500	84,525 71,375	380,364 321,186
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1,350	33,647 16,994	45,424 22,942
13	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,350	180,064 126,265	243,087 170,458
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	1,350	55,190 46,733	74,507 63,090

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,350	6,149 2,549	8,301 3,441
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,350	71,693 46,733	96,786 63,090
		<i>Total</i>	lei			9 681,241
		Total Timplarie Inclusiv salariu				9 681,241 1 284,286
		1.1.3. Termoizolarea fatadelor				
17	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	21,000	112,160 112,160	2 355,368 2 355,368
18	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	21,000	26,341 26,341	553,155 553,155
19	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	0,210	1 009,186 749,433	211,929 157,381
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	325,000	75,270 63,728	24 462,588 20 711,438
21	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 (3VR	kg	207,360	33,367 3,824	6 918,909 792,872

1	2	3	4	5	6	7
		100x100 / 1.13 kg/m2) GOST 23279-85				
22	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	183,500	183,973 144,449	33 759,045 26 506,391
23	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / Montarea profilului de soclu din aluminiu 100mm	m	27,000	130,347 8,497	3 519,369 229,419
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / Tabla zincata colorata finisare soclu	m	27,000	157,238 33,988	4 245,426 917,676
25	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 $\pi=0,042$, 145 kg/m3, b=100mm (corinier l=45 m.l.)	m2	301,000	558,873 196,281	168 220,716 59 080,490
26	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 $\pi=0,036$, 180 kg/m3, b=30mm	m2	1,000	463,129 248,367	463,129 248,367
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	302,000	26,151 10,196	7 897,723 3 079,313
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	302,000	237,261 103,663	71 652,943 31 306,347
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	45,000	17,512 3,399	788,054 152,946
30	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase	m2	45,000	235,888	10 614,964

1	2	3	4	5	6	7
		modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Hidroizolare cu Bipoli sau analogic)			62,028	2 791,264
31	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 100 mm, П-0.035	m2	45,000	444,461 145,978	20 000,766 6 569,031
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm	m2	24,000	787,700 246,413	18 904,804 5 913,912
		<i>Total</i>	lei			374 568,888
		Total Termoizolarea fatadelor Inklusiv salariu				374 568,888 161 365,370
		1.1.4. PARAPET ACOPERIS SI SCURGERE PLUVIALA				
33	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	27,000	119,122 72,224	3 216,290 1 950,061
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Bara de lemn 70x50 si 50x50	m3	0,160	4 528,644 1 911,825	724,583 305,892
35	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,160	927,350 174,187	148,376 27,870
36	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	20,000	330,757 67,976	6 615,140 1 359,520

1	2	3	4	5	6	7
		etc./ Parapet din tabla zincata de culoarea Grafite Grey RAL7024				
37	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 $\lambda=0,042$, 145 kg/m ³ , b=100mm	m2	16,000	557,826 196,281	8 925,221 3 140,491
38	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 $\lambda=0,042$, 145 kg/m ³ , b=50mm	m2	11,000	448,676 196,281	4 935,432 2 159,088
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	16,000	26,151 10,196	418,422 163,142
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	16,000	237,261 103,663	3 796,182 1 658,614
		<i>Total</i>	lei			28 779,646
		Total PARAPET ACOPERIS SI SCURGERE PLUVIALA Inclusiv salariu				28 779,646 10 764,678
		1.1.5. Scara Sc-11				
41	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	7,300	183,973 144,449	1 343,002 1 054,477
42	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	7,300	40,702 22,092	297,126 161,273
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	19,100	7,499 2,549	143,233 48,688
44	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / piatra	m2	1,800	787,710 246,413	1 417,878 443,543

1	2	3	4	5	6	7
		decorativa				
45	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm / Galapagos Saime	m2	17,300	559,705 100,265	9 682,893 1 734,578
46	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./ Sifon polipropilena terasa Komfort by Alca APV3344 gratar otel inoxidabil 105x105 mm iesire orizontala D 50mm	buc	1,000	344,861 21,242	344,861 21,242
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,900	50,567 21,243	96,077 40,361
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.10-20	m3	0,800	711,970 84,120	569,576 67,296
49	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	4,000	21,142 1,700	84,568 6,798
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	3,000	259,041 12,745	777,124 38,236
		<i>Total</i>	lei			14 756,338
		Total Scara Sc-11 Inclusiv salariu				14 756,338 3 616,492
		1.1.6. Pereu				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40	m3	3,800	711,970 84,120	2 705,487 319,657
52	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	48,000	21,142 1,699	1 014,811 81,571

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite				
53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu ISOFLEX, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	48,000	30,862 1,699	1 481,371 81,571
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Vr5 200x200, 1.44 kg/m2)	kg	54,720	32,092 2,549	1 756,080 139,487
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20	m3	3,610	1 995,485 382,365	7 203,700 1 380,338
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 3 cm (k=0.6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat))	m2	38,000	255,916 50,642	9 724,805 1 924,401
57	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv / Rigola de scurgere 500x160x65mm	buc	64,000	118,648 16,144	7 593,491 1 033,235
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.02 m3/m.l.)	m	32,000	106,609 25,491	3 411,488 815,712
		Total	lei			34 891,233

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereu Inclusiv salariu				34 891,233 5 775,972
		<i>Total</i>	lei			473 105,962
		Total Bloc F Inclusiv salariu				473 105,962 191 473,109
		<i>Total</i>	lei			473 105,962
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				473 105,962 191 473,109

		Total	lei	473 106,03
		Asigurari	24 %	45 953,55
		Transport	2 %	5 469,65
		Total		524 529,23
		Regia	3 %	15 735,88
		Total		540 265,11
		Beneficiu	3 %	16 207,96
		Total		556 473,07
		TVA	20 %	111 294,62
		Total deviz: Inclusiv salariu		667 767,69 191 473,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea cladirii la Liceul
Teoretic Ginta Latina din str.
Ginta Latina 9/1 mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5-1
Bloc F. Etapa I**

Valoarea de deviz 667 767,69 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 № 2-1-5-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	296,4500	84,97	25 189,356
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,6075	84,97	51,619
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	390,2550	84,97	33 159,967
4.	7123010010200	Betonist	h-om	13,8985	84,97	1 180,956
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,6624	84,97	821,014
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,1600	84,97	1 033,235
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	244,1874	84,97	20 748,604
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,2400	84,97	275,303
9.	7129020012800	Pavator	h-om	27,8076	84,97	2 362,812
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4500	84,97	38,236
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,4140	84,97	1 734,578
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5250	84,97	44,609
13.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	714,5200	84,97	60 712,764
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7250	84,97	61,603
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3560	84,97	115,219
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	38,1600	84,97	3 242,455
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3078	84,97	26,154
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,5440	84,97	2 510,353
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,0588	84,97	514,816
20.	7422010060100	Timplar	h-om	11,4102	84,97	969,525
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,1394	84,97	8 253,934
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	105,4039	84,97	8 956,168
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	151,9836	84,97	12 914,046
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	77,1541	84,97	6 555,783
		Total manopera				191 473,13

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,3525	2 000,00	705,000
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,2900	460,00	2 433,400
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0112	1 500,00	16,800
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0065	400,00	2,600
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,9721	400,00	2 388,840
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm	m3	0,1900	400,00	76,000

		(pentru rosturi)				
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,9758	400,00	390,320
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0675	12,00	0,810
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0325	1 450,00	47,125
10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,0192	1 450,00	27,840
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0975	1 450,00	141,375
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0016	1 450,00	2,320
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,1488	1 450,00	215,760
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0975	1 450,00	141,375
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	349,4600	0,20	69,892
16.	2010237318750	Distantieri	buc	78,6240	3,00	235,872
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0390	12 000,00	468,000
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0329	12,00	0,395
19.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	28,3500	22,00	623,700
20.	23203226000361	Gudron	kg	0,4128	45,00	18,576
21.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	13,5000	47,00	634,500
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,4816	47,00	22,635
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,2025	20,00	4,050
24.	2416586105303b	Betoncontact	kg	2,8650	29,00	83,085
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,5400	45,00	24,300
26.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	1,5680	75,00	117,600
27.	24302261000001	Fuga	kg	19,2425	20,00	384,850
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2150	45,00	54,675
29.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	131,9700	37,00	4 882,890
30.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,4050	29,00	11,745
31.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0111	85,00	0,944
32.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,2025	45,00	9,112
33.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 510,9600	7,60	11 483,296
34.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 843,2500	7,60	14 008,700
35.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	114,6552	7,60	871,380
36.	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,9570	28,00	54,796
37.	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular XPS 100, $\lambda=0.035$	m2	48,6315	170,00	8 267,355
38.	2521302602909-1	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3, b=30mm	m2	1,0807	67,00	72,407
39.	252312672115s	Sifon polipropilena terasa Komfort by Alca APV3344 gratar otel inoxidabil 105x105 mm iesire orizontala D 50mm	buc	1,0100	320,00	323,200
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	417,1707	9,00	3 754,536
41.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	33,4464	2,60	86,961
42.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	60,8000	2,60	158,080
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 042,5932	2,60	5 310,742
44.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	179,4360	2,60	466,534
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0120	4 500,00	54,000
46.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0810	6,00	0,486
47.	26531021008311	Tink	kg	731,4000	58,00	42 421,200
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,4241	8,00	11,393
49.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru	kg	19,7235	3,00	59,170

		tencuiala, cu grosime 10 mm				
50.	2661112800655p	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	38,5700	171,00	6 595,470
51.	2661112800700p	Placi sau piscoturi de gresie / Galapagos Saime	m2	17,9972	390,00	7 018,908
52.	2663102100000b	Beton C16/20	m3	3,7373	1 550,00	5 792,815
53.	2663102100001b	Beton	m3	0,6400	1 550,00	992,000
54.	2664102100000	Mortar	m3	0,0876	1 550,00	135,780
55.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0850	0,00	0,000
56.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0315	0,00	0,000
57.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,5792	0,00	0,000
58.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	82,1231	7,60	624,136
59.	2666122800325b	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	32,1600	46,00	1 479,360
60.	2666122800611r	Element prefabricat din beton armat / Rigola de scurgere 500 X 160 X 65mm	buc	64,4480	72,00	4 640,256
61.	2670112202051k	Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm	m2	24,7248	480,00	11 867,904
62.	2670112202051k1	Placi din ceramica granit / Brikston Klinker Modern Antracit	m2	1,8544	480,00	890,112
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,4850	12,00	17,820
64.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,2320	25,00	5,800
65.	2682132600470m	Membrane bituminoase Bipoli	m2	113,4000	60,00	6 804,000
66.	2682132601626	Carton bitumat	m2	5,1030	21,00	107,163
67.	2682132601626g	GEOTEXTIL	m2	56,1600	18,00	1 010,880
68.	2682132601626t	Tifond	m2	51,8400	27,00	1 399,680
69.	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=100mm	m2	342,5819	208,00	71 257,036
70.	2682162611370m2	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=50mm	m2	11,8877	107,00	1 271,984
71.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	116,5500	42,00	4 895,100
72.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	20,6955	42,00	869,211
73.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,5515	20,00	51,030
74.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,3104	20,00	26,208
75.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0412	20,00	0,824
76.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	45,0000	7,00	315,000
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,6208	26,00	68,141
78.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	27,0000	120,00	3 240,000
79.	2743123549027p	Profilul de soclu cu lacrimar 10cm	m	27,0000	117,00	3 159,000
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,7087	120,00	85,044
81.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,6200	5 000,00	8 100,000
82.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,5440	37,00	20,128
83.	2873122004100	Plase sudate	kg	264,7008	28,00	7 411,623
84.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9750	29,00	28,275
85.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,6300	29,00	18,270
86.	2873147300863	Agrafe	kg	5,2500	65,00	341,250
87.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2187	65,00	14,216
88.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,2000	65,00	78,000
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	270,0000	0,80	216,000
90.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 931,0200	7,00	20 517,140
91.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,4800	29,00	13,920

92.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,7600	150,00	114,000
93.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4374	2,00	0,875
94.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,0064	12,00	120,077
95.	4100126202818	Apa	m3	2,0105	12,00	24,126
96.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,9225	12,00	203,070
		Total materiale de construcții				273 482,29

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0330	150,00	4,950
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0240	500,00	12,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,9320	200,00	386,400
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 462,5000	2,00	2 925,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9660	65,00	62,790
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	15,3000	25,00	382,500
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,3568	5,00	46,784
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0945	5,00	10,473
9.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0597	5,00	5,298
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	11,1750	15,00	167,625
11.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0368	25,00	0,920
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,5443	5,00	32,722
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0428	380,00	16,264
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,7190	25,00	192,975
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,0899	65,00	70,844
16.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0046	15,00	0,069
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,4440	15,00	21,660
18.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,8834	55,00	103,587
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5332	15,00	22,998
20.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5000	15,00	7,500
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1819	25,00	54,548
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,9080	25,00	47,700
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0400	25,00	1,000
24.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0528	15,00	0,792
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,8400	500,00	1 920,000
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0013	500,00	0,650
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3051	500,00	1 652,550
		Total utilaje de construcții				8 150,61

Total	lei	473 106,03
Asigurari	24 %	45 953,55
Transport	2 %	5 469,65
Total		524 529,23

Regia	3 %	15 735,88
Total		540 265,11
Beneficiu	3 %	16 207,96
Total		556 473,07
TVA	20 %	111 294,62
Total deviz:		667 767,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Termoizolarea cladirii la Liceul Teoretic **Investitor**
Ginta Latina din str. Ginta Latina 9/1 mun
Chisinau

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc F				
		1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			35,688
						35,688
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		Cheltuieli directe	lei			57,814
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (la scari)	m2			26,291
						25,491
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			92,018
3	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (pereu)	m2			45,884
						45,884
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	84,97	45,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 743,584
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la fatada-50%)	m2			23,592
						22,942
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 550,581
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (la soclu)	m2			23,592
						22,942
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,103
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet acoperis	m			11,946
						11,896
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,758
7	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			112,160
						112,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 036,833
8	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,237
						38,237
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			694,375
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			90,999
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	500,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 652,550
		1.1.2. Timplarie				
10	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / USA din metal rezistenta la foc EI-30, U-6 900x1800(h) - 1 buc	m2			5 452,328
						395,110
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,97	317,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	5 000,00	5 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,00	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	65,00	8,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,60	3,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	45,00	33,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 832,772
11	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar	m			84,525
						71,375

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	84,97	43,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,60	3,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 500,00	6,30
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	400,00	3,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	12,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,364
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj	m2			33,647 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Araceti CPMB	kg	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,424
13	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			180,064 126,265
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	84,97	126,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	29,00	8,70
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,087
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,190 46,733
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,507
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,301
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,693 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,786
		1.1.3. Termoizolarea fatadelor				
17	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,160 112,160
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 355,368
18	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			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,155
19	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			1 009,186 749,433
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,929
20	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)	m2			75,270 63,728
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	1 450,00	0,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	1 450,00	0,14
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	1 450,00	0,44
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	12 000,00	1,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	29,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 462,588
21	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 (3VR 100x100 / 1.13 kg/m2) GOST 23279-85	kg			33,367 3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 918,909
22	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			183,973 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	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	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 759,045
23	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu / Montarea profilului de soclu din aluminiu 100mm	m			130,347 8,497
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2743123549027p	Profilul de soclu cu lacrimar 10cm	m	1,0000	117,00	117,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 519,369
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu / Tabla zincata colorata finisare soclu	m			157,238 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 245,426
25	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 $\lambda=0,042$, 145 kg/m ³ , b=100mm (corinier l=45 m.l.)	m2			558,873 196,281
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,60	38,38
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m ³ , b=100mm	m2	1,0700	208,00	224,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		7,00	1,05
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	7,00	56,56
	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	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168 220,716
26	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 $\lambda=0,036$, 180 kg/m ³ , b=30mm	m2			463,129 248,367
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	84,97	44,95
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,60	38,38
	2521302602909-1	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m ³ , b=30mm	m2	1,0700	67,00	72,41
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,00	11,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	7,00	56,56
	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	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,129
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,151 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 897,723
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			237,261 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	58,00	133,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 652,943
29	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			17,512 3,399
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	47,00	14,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			788,054
30	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Hidroizolare cu Bipoli sau analogic)	m2			235,888 62,028
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	84,97	45,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2682132600470m	Membrane bituminoase Bipoli	m2	2,4000	60,00	151,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	22,00	13,86
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	25,00	8,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 614,964
31	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 100 mm, λ -0.035	m2			444,461 145,978
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	84,97	120,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	84,97	25,32
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2521302602907-1	Placi termoizolante, placi polistiren celular XPS 100, λ -0.035	m2	1,0700	170,00	183,72
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	7,00	42,42
	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	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 000,766
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm	m2			787,700 246,413
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051k	Klinker 01 Ruby Red / Natural 250 x 65 x 10mm	m2	1,0200	480,00	494,50
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	55,00	4,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 904,804
		1.1.4. PARAPET ACOPERIS SI SCURGERE PLUVIALA				
33	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			119,122 72,224
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	42,00	32,19
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,89
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	21,00	3,97
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	120,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,60	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,68
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4 500,00	0,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 216,290
34	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / Bara de lemn	m3			4 528,644

1	2	3	4	5	6	7
		70x50 si 50x50				1 911,825
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	1 450,00	14,50
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	1 450,00	1 348,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,1200	1 450,00	174,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	37,00	125,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	47,00	141,47
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	45,00	116,10
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	500,00	75,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		Cheltuieli directe	lei			724,583
35	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			927,350
						174,187
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	75,00	735,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	150,00	0,56
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	15,00	0,43
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	500,00	4,06
		Cheltuieli directe	lei			148,376
36	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Parapet din tabla zincata de culoarea Grafite Grey RAL7024	m2			330,757
						67,976
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	42,00	244,76
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,91
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	65,00	17,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			6 615,140
37	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 $\lambda=0,042$, 145 kg/m3, b=100mm	m2			557,826
						196,281
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,60	38,38
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=100mm	m2	1,0700	208,00	224,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	7,00	56,56
	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	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			8 925,221
38	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 $\lambda=0,042$, 145 kg/m3, b=50mm	m2			448,676
						196,281
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	7,60	30,70
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,60	38,38
	2682162611370m 2	Placi vata minerala termoiz. cladiri 145 kg/m3, b=50mm	m2	1,0700	107,00	115,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	7,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	7,00	56,56
	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	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 935,432
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,151 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,422
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			237,261 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	58,00	133,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 796,182
		1.1.5. Scara Sc-11				
41	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			183,973 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,00	0,08
	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	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 343,002
42	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			40,702 22,092
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 550,00	18,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,126
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			7,499 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303b	Betoncontact	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,233
44	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica- granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / piatra decorativa	m2			787,710 246,413
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051k1	Placi din ceramica granit / Brikston Klinker Modern Antracit	m2	1,0200	480,00	494,51
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	7,60	33,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	55,00	4,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,878
45	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm / Galapagos Saime	m2			559,705 100,265
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	84,97	100,26
	2661112800700p	Placi sau piscoturi de gresie / Galapagos Saime	m2	1,0300	390,00	405,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	7,60	36,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	65,00	4,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 682,893
46	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./ Sifon polipropilena terasa Komfort by Alca APV3344 gratar otel inoxidabil 105x105 mm iesire orizontala D 50mm	buc			344,861 21,242
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252312672115s	Sifon polipropilena terasa Komfort by Alca APV3344 gratar otel inoxidabil 105x105 mm iesire orizontala D 50mm	buc	1,0000	320,00	323,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	85,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	12,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,861
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			50,567 21,243
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	28,00	28,84
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	85,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,077
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.10-20	m3			711,970 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	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	200,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,576
49	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			21,142 1,700
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626g	GEOTEXTIL	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,568
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			259,041 12,745
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	235,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	5,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	380,00	5,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			777,124

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.6. Pereu				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr.=100mm, fr.20-40	m3			711,970 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	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	200,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 705,487
52	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu GEOTEXTIL, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			21,142 1,699
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626g	GEOTEXTIL	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 014,811
53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu ISOFLEX, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			30,862 1,699
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2682132601626t	Tifond	m2	1,0800	27,00	29,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 481,371
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Vr5 200x200, 1.44 kg/m2)	kg			32,092 2,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,080
55	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 C16/20	m3			1 995,485 382,365
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000b	Beton C16/20	m3	1,0250	1 550,00	1 604,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 203,700
56	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr. 60mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 3 cm (k=0.6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat))	m2			255,916 50,642
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655p	Placi din beton, pentru trotuare 60mm	m2	1,0150	171,00	173,56
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	12,28
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	400,00	2,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	10,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 724,805
57	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv / Rigola de scurgere 500x160x65mm	buc			118,648 16,144
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	84,97	16,14
	2666122800611r	Element prefabricat din beton armat / Rigola de scurgere 500 X 160 X 65mm	buc	1,0070	72,00	72,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	500,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 593,491
58	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Consum: Beton - 0.02 m3/m.l.)	m			106,609 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001b	Beton	m3	0,0200	1 550,00	31,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	2666122800325b	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	46,00	46,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 411,488

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.