

**Lucrări de reparație a copertinei și a
scarilor de acces la I.P. Liceul Teoretic
„Nicolae Milescu-Spataru” din
mun.Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 656 602,19 lei

№ 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. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare	m2	57,300	17,68 15,78	1 013,06 904,19
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	88,200	42,33 39,33	3 733,51 3 468,91
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	33,000	356,10 323,00	11 751,30 10 659,00
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	12,98 12,98	25,96 25,96
5	TrI1AA01F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	85,100	26,10 26,10	2 221,11 2 221,11
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	85,100	38,70 0,00	3 293,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 038,34
		Total Demontari Inclusiv salariu				22 038,34 17 279,17
		2. Scara exterioara				
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,900	505,67 57,42	5 511,81 625,88
8	CC02M	Armaturi din otel beton A240	kg	300,000	27,15	8 144,10

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,07	1 220,10
9	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 500,000	28,73 3,60	43 089,00 5 394,00
10	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	117,000	94,20 58,85	11 021,40 6 885,45
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3	30,000	1 603,46 312,25	48 103,68 9 367,50
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgpuht	m2	216,400	5,17 1,77	1 118,79 383,03
13	CG47D	Pardoseli din placi de gresie porcelanata gr. min.10mm antiderapant, de exterior, inclusiv stratul suport din adezivi (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2	99,400	464,47 64,90	46 167,92 6 451,06
14	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie portelanata gr.min. 10mm incleiate , (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2	117,000	645,33 223,59	75 503,18 26 160,03
15	CK18C adaptat	Cauciuc antiderapant	m	18,000	284,25 15,34	5 116,50 276,12
		<i>Total</i>	lei			243 776,38
		Total Scara exterioara Inklusiv salariu				243 776,38 56 763,17
		3. Parapet florar				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgpuht	m2	57,700	5,17 1,77	298,31 102,13

1	2	3	4	5	6	7
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	51,700	136,30 100,00	7 046,53 5 170,00
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,700	15,90 7,08	821,79 366,04
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	57,700	152,66 71,98	8 808,72 4 153,25
		<i>Total</i>	lei			16 975,35
		Total Parapet florar Inclusiv salariu				16 975,35 9 791,42
		4. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgpuht	m2	5,600	5,17 1,77	28,95 9,91
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,600	136,29 100,00	763,23 560,00
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	49,700	15,90 7,08	790,00 351,88
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	49,700	152,66 71,98	7 587,41 3 577,41
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica 1000*1700)	buc	1,000	541,17 29,47	541,17 29,47
		<i>Total</i>	lei			9 710,76
		Total Pereti Inclusiv salariu				9 710,76 4 528,67
		5. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
25	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Panouri Etalbond fara termoizolare, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	116,900	285,79 109,39	33 408,50 12 787,43
26	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	88,200	61,29 44,25	5 405,38 3 902,85
		<i>Total</i>	lei			38 813,88
		Total Tavan Inclusiv salariu				38 813,88 16 690,28
		6. Acoperis				
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	153,000	27,65 1,77	4 229,70 270,05
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	88,200	89,42 41,20	7 886,70 3 633,84
29	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3	m2	88,200	89,61 42,36	7 904,00 3 736,15
30	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a hidroizolatiei, pe suprafetele orizontale sau verticale cu mastica bituminoasa, intr-un strat (norma de consum 1kg/m2)	m2	88,200	47,96 2,95	4 230,49 260,19
31	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata	m2	88,200	104,12 28,14	9 183,58 2 481,95

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale montate pe suport continuu (Membrana bituminoasa- stratul jos, Bipoli HKP sau analog)				
32	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrana bituminoasa _ stratul de sus Bipoli EKP sau analog)	m2	88,200	116,20 28,14	10 248,58 2 481,95
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100	m	17,000	274,26 20,65	4 662,34 351,05
		<i>Total</i>	lei			48 345,39
		Total Acoperis Inclusiv salariu				48 345,39 13 215,18
		7. Timplarie				
34	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (modelul se ca coordona cu beneficiarul)	m2	8,400	2 629,63 55,95	22 088,93 469,98
		<i>Total</i>	lei			22 088,93
		Total Timplarie Inclusiv salariu				22 088,93 469,98
		8. Electricitate				
35	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate (48 W LED)	buc	2,000	727,31 64,31	1 454,62 128,62
		<i>Total</i>	lei			1 454,62
		Total Electricitate Inclusiv salariu				1 454,62 128,62

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

		Total	lei	403 203,65
		CNAM	24 %	28 527,96
		Cheltuieli de transport	7 %	19 095,20
		Cheltuieli de regie	14,5 %	65 369,88
		Beneficiu de deviz	6 %	30 971,80
		Total		547 168,49
		TVA	20 %	109 433,70
				656 602,19
		Total deviz: Inclusiv salariu		118 866,49

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 656 602,19 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	87,566	59,00	5 166,39
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	131,028	59,00	7 730,66
3.	7123010010200	Betonist	h-om	277,500	59,00	16 372,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	110,325	59,00	6 509,18
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	165,600	59,00	9 770,40
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	215,180	59,00	12 695,62
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	57,330	59,00	3 382,47
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,620	59,00	154,58
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,391	59,00	495,07
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,168	59,00	717,92
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	47,404	59,00	2 796,84
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,140	59,00	421,26
13.	7422010060100	Timplar	h-om	4,680	59,00	276,12
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,086	58,00	2 846,99
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	182,466	58,00	10 583,03
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	671,508	58,00	38 947,46
Total manopera						118 866,49

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,535	370,00	4 637,95
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,018	350,00	6,30
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,127	350,00	3 194,45
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,126	4 800,00	604,80
5.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,143	4 800,00	686,40
6.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,026	4 800,00	124,80
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 007,880	1,00	2 007,88
8.	2010237318750	Distantieri	buc	549,900	1,00	549,90
9.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,011	1 200,00	13,20
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,210	150,00	2 281,50
11.	2320187315789	Decofrol	kg	14,040	12,00	168,48
12.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	55,566	18,00	1 000,18
13.	2413217300010	Cleme	buc	8,670	1,00	8,67
14.	24133170000000	mastica bituminoasa	kg	88,200	45,00	3 969,00

15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,200	120,00	504,00
16.	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	41,955	22,00	923,01
17.	24302261000001	Fuga	kg	64,562	15,00	968,43
18.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	42,082	21,00	883,73
19.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,470	15,00	22,05
20.	24621061105540	Adeziv Class Portelanat sau analog	kg	678,600	7,00	4 750,20
21.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	121,009	65,00	7 865,58
22.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	881,134	1,00	881,13
23.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	129,233	9,00	1 163,10
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 886,980	2,40	6 928,75
25.	26531021008311	Tink	kg	247,020	35,00	8 645,70
26.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	17,550	35,00	614,25
27.	26611128007000	Placi sau piscoturi de gresie porcelanata gr. min.10mm antiderapant	m2	103,406	320,00	33 089,92
28.	26631021000000	Beton C16/20	m3	31,672	1 200,00	38 006,40
29.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,771	0,00	0,00
30.	26641021020130	(Adeziv Class Portelanat sau analog)	kg	642,522	6,00	3 855,13
31.	26701122020520	Placi de gresie portelanat gr. min. 10mm	m2	119,340	350,00	41 769,00
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,040	2,00	10,08
33.	26821326004700	(Membrana bituminoasa- stratul jos, Bipoli HKP sau analog)	m2	106,501	55,00	5 857,56
34.	26821326004701	Membrane bituminoase stratul de sus Bipoli EKP sau analog)	m2	106,501	65,00	6 922,56
35.	27104063117260	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	18,207	120,00	2 184,84
36.	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,765	20,00	15,30
37.	27106021000000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	307,500	22,00	6 765,00
38.	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1 537,500	24,00	36 900,00
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	19,530	20,00	390,60
40.	27431235490250	Cauciuc antiderapant	m	18,900	250,00	4 725,00
41.	28112363048990	Panouri Etalbond fara termoizolare,	m2	129,233	65,00	8 400,14
42.	28112363062000	Grila ventilatie (Grila metalica 1000*1700)	buc	1,000	500,00	500,00
43.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,400	2 500,00	21 000,00
44.	28731220041000	Plase sudate (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	154,530	25,00	3 863,25
45.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,775	22,00	83,05
46.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,100	1,00	35,10
47.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	141,600	1,00	141,60
48.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,335	100,00	433,50
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,100	1,00	35,10
50.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,585	70,00	40,95
51.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	70,00	10,50
52.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,335	30,00	130,05
53.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,670	120,00	1 040,40
54.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,335	85,00	368,48
55.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,335	30,00	130,05
56.	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (48 W LED)	buc	2,040	650,00	1 326,00
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,510	20,00	70,20
58.	2881116002700	Disc abraziv	buc	2,340	350,00	819,00

59.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,400	4,66	39,14
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,491	28,00	321,75
61.	4100126202818	Apa	m3	2,406	28,00	67,37
62.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,055	2,00	38,11
Total materiale de construcții						272 788,57

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,578	30,00	137,34
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	396,900	3,00	1 190,70
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,289	35,00	80,12
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	11,550	50,00	577,50
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	17,640	15,00	264,60
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,812	50,00	540,60
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,891	50,00	294,55
8.	2922140007000	Macara	h-ut	10,292	50,00	514,60
9.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,468	20,00	9,36
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	4,676	20,00	93,52
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	38,891	60,00	2 333,46
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,262	15,00	93,93
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,000	10,00	180,00
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	40,131	20,00	802,62
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	11,550	12,00	138,60
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,311	20,00	46,22
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,670	20,00	33,40
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,486	12,00	17,83
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	32,148	10,00	321,48
20.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	2,338	120,00	280,56
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,340	130,00	304,20
22.	34105400000060	Autobasculanta-	h-ut	21,956	150,00	3 293,40
Total utilaje de construcții						11 548,59

Total	lei	403 203,65
CNAM	24 %	28 527,96
Cheltuieli de transport	7 %	19 095,20
Cheltuieli de regie	14,5 %	65 369,88
Beneficiu de deviz	6 %	30 971,80
Total		547 168,49
TVA	20 %	109 433,70

Total deviz:

656 602,19

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Lucrări de reparație a copertinei și a scarilor de acces la I.P. Liceul Teoretic „Nicolae Milescu-Spataru” din mun.Chisinau.

Investitor

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. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare	m2			17,68
						15,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	59,00	7,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 013,06
2	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			42,33
						39,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	59,00	27,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	58,00	11,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 733,51
3	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			356,10
						323,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	59,00	236,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	58,00	87,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			11 751,30
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,98
						12,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	59,00	12,98
		<i>Total</i>	lei			25,96
5	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			26,10
						26,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	58,00	26,10
		<i>Total</i>	lei			2 221,11
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			38,70
						0,00
	34105400000060	Autobasculanta-	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			3 293,40
		2. Scara exterioara				

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			505,67 57,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	58,00	57,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	370,00	425,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	28,00	2,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		Total	lei			5 511,81
8	CC02M	Armatari din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,15 4,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	59,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	58,00	0,23
	27106021000000	Otel beton A240 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			8 144,10
9	CC02N2	Armatari din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,73 3,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	59,00	3,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	58,00	0,17
	27106022000001	Otel beton A500C diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,00	24,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			43 089,00
10	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			94,20 58,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	58,00	8,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	59,00	50,15
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	70,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 800,00	4,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	130,00	2,60
		Total	lei			11 021,40
11	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C16/20)	m3			1 603,46 312,25
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	59,00	286,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	58,00	26,10
	26631021000000	Beton C16/20	m3	1,0250	1 200,00	1 266,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	28,00	4,33
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	50,00	14,00
		Total	lei			48 103,68
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgpuht	m2			5,17 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			1 118,79

1	2	3	4	5	6	7
13	CG47D	Pardoseli din placi de gresie porcelanata gr. min. 10mm antiderapant, de exterior, inclusiv stratul suport din adezivi (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2			464,47 64,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	59,00	64,90
	26611128007000	Placi sau piscoturi de gresie porcelanata gr. min. 10mm antiderapant	m2	1,0300	320,00	332,90
	26641021020130	(Adeziv Class Portelanat sau analog)	kg	6,4000	6,00	38,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	15,00	6,21
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	28,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	60,00	0,11
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	20,00	0,34
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		<i>Total</i>	lei			46 167,92
14	CI24A	Placarea treptelor cu placi de gresie portelanata gr. min. 10mm incleiate , (Adeziv Class Portelanat sau analog)	m2			645,33 223,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	58,00	223,59
	26701122020520	Placi de gresie portelanat gr. min. 10mm	m2	1,0200	350,00	357,00
	24621061105540	Adeziv Class Portelanat sau analog	kg	5,8000	7,00	40,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	35,00	5,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,00	3,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	350,00	7,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	28,00	0,14
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	20,00	6,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	12,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			75 503,18
15	CK18C adaptat	Cauciuc antiderapant	m			284,25 15,34
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	59,00	15,34
	27431235490250	Cauciuc antiderapant	m	1,0500	250,00	262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,40	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			5 116,50
		3. Parapet florar				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgput	m2			5,17 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	24165861053030	Amorsa-grund Betohgput	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			298,31
17	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			136,30 100,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	59,00	82,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	58,00	17,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	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	60,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			7 046,53
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,90 7,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	59,00	7,08
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	21,00	8,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			821,79
19	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la	m2			152,66

1	2	3	4	5	6	7
		pereti				71,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	59,00	71,98
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	28,00	0,11
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			8 808,72
		4. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betohgpuht	m2			5,17
						1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	59,00	1,77
	24165861053030	Amorsa-grund Betohgpuht	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			28,95
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 200-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			136,29
						100,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	59,00	82,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	58,00	17,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,19
	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	60,00	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			763,23
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,90
						7,08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	59,00	7,08
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	21,00	8,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			790,00
23	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			152,66
						71,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	59,00	71,98
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,00	80,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	28,00	0,11
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			7 587,41
24	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica 1000*1700)	buc			541,17
						29,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	59,00	27,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	58,00	1,74
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	70,00	10,50
	28112363062000	Grila ventilatie (Grila metalica 1000*1700)	buc	1,0000	500,00	500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		<i>Total</i>	lei			541,17
		5. Tavan				
25	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. (Panouri Etalbond fara termoizolare, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			285,79
						109,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8860	58,00	109,39
	28112363048990	Panouri Etalbond fara termoizolare,	m2	1,1000	65,00	71,86
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	65,00	67,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,95
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre	buc	7,5000	1,00	7,54

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla				
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2290	60,00	13,74
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0400	20,00	0,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2750	10,00	2,75
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0040	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			33 408,50
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			61,29 44,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	59,00	44,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 800,00	1,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 800,00	0,49
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 800,00	1,41
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 200,00	0,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	22,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	3,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			5 405,38
		6. Acoperis				
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg			27,65 1,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	59,00	1,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	58,00	0,29
	28731220041000	Plase sudate (Plasa sudata d4 VR-1, 100*100)	kg	1,0100	25,00	25,25
	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	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 229,70
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,42 41,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	59,00	35,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	28,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			7 886,70
29	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3	m2			89,61 42,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	59,00	35,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	58,00	6,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,9000	2,40	30,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	28,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0180	60,00	1,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	20,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			7 904,00
30	IzF01D1	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a hidroizolatiei, pe suprafetele horizontale sau verticale cu mastica bituminoasa, intr-un strat (norma de consum 1kg/m2)	m2			47,96 2,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	59,00	2,95
	24133170000000	mastica bituminoasa	kg	1,0000	45,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			4 230,49
31	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane	m2			104,12

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Membrana bituminoasa- stratul jos, Bipoli HKP sau analog)				28,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	59,00	17,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	58,00	10,44
	26821326004700	(Membrana bituminoasa- stratul jos, Bipoli HKP sau analog)	m2	1,1500	55,00	66,41
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			9 183,58
32	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu. (Membrana bituminoasa _ stratul de sus Bipoli EKP sau analog)	m2			116,20 28,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	59,00	17,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	58,00	10,44
	26821326004701	Membrane bituminoase stratul de sus Bipoli EKP sau analog)	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,67
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			10 248,58
33	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d 100	m			274,26 20,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	59,00	20,65
	27104063117260	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	120,00	128,52
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	120,00	61,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	100,00	25,50
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	30,00	7,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 662,34
		7. Timplarie				
34	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (modelul se ca coordona cu beneficiarul)	m2			2 629,63 55,95
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	59,00	50,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,00	5,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	15,00	2,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,66	4,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			22 088,93
		8. Electricitate				
35	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente tubulare, orice tip, de plafon sau de perete, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CGA 140-485 complet echipate (48 W LED)	buc			727,31 64,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	59,00	64,31
	28752744005011	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (48 W LED)	buc	1,0000	650,00	663,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 454,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.