

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1 Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

Valoarea de deviz 1 203 387,49 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 № 2-1-1:				

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	997,047	28,15	28 066,85
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	466,875	28,15	13 142,53
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 099,777	28,15	59 108,72
4.	7123010010200	Betonist	h-om	23,700	28,15	667,15
5.	7123011000200	Betonist	h-om	24,192	28,15	681,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,525	28,15	549,62
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	934,876	28,15	26 316,76
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	250,816	28,15	7 060,47
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	782,429	28,15	22 025,36
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	92,905	28,15	2 615,28
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	457,610	28,15	12 881,73
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	698,520	28,15	19 663,34
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	396,240	28,15	11 154,16
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	718,020	28,15	20 212,27
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,328	28,15	262,58
16.	7422010060100	Timplar	h-om	346,130	28,15	9 743,56
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,320	28,15	600,16
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	919,690	28,15	25 889,22
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	876,049	28,15	24 660,78
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	901,825	28,15	25 386,37
21.	9312040019600	Sapator	h-om	35,920	28,15	1 011,15
		<b>Total manopera</b>				<b>311 699,06</b>

### Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	12,991	5,00	64,95
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	13,398	240,00	3 215,52
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25,535	195,00	4 979,31
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,515	195,00	2 830,42
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	56,225	5,60	314,86
6.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	28,274	55,00	1 555,07
7.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	25,00	2,10
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	3 335,00	3,33
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 608,518	0,07	322,60
10.	2010237318750	Distantieri	buc	234,300	1,00	234,30
11.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	7,600	1 250,00	9 500,00

		armaturile si accesoriile necesare				
12.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	10,250	1 000,00	10 250,00
13.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	11,135	18,00	200,43
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	30,147	5,60	168,82
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,500	15,00	7,50
16.	2320166200729	Parchetin	l	1,689	14,00	23,65
17.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,432	22,00	9,51
18.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,504	25,00	12,60
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,440	95,00	516,80
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	303,000	10,75	3 257,23
21.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	547,850	41,00	22 461,85
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,368	18,00	186,63
23.	24302261000001	Fuga	kg	245,490	9,60	2 356,70
24.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,504	18,00	9,07
25.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	16,500	21,66	357,39
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,904	45,00	85,68
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,888	15,00	73,32
28.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	100,000	5,00	500,00
29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	147,375	34,16	5 034,34
30.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	48,373	2,60	125,77
31.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	2 253,411	3,50	7 886,94
32.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	2,880	18,00	51,84
33.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	29,400	70,00	2 058,00
34.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	44,000	135,00	5 940,00
35.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	29,400	75,00	2 205,00
36.	25211067183921	Coltar perforat din AL cu plasa	m	10,200	3,50	35,70
37.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	38,400	115,00	4 416,00
38.	25212167100001 54	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m	173,040	49,92	8 638,16
39.	25212167100001 58	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)	m	148,320	20,91	3 101,37
40.	25212167100003 2	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)	m	692,160	26,33	18 224,57
41.	2521216717050	Teava din material plastic avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	129,132	11,41	1 473,40
42.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	56,650	17,75	1 005,54
43.	25212167201601 10.	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm (pe orizontala)	m	24,720	41,00	1 013,52
44.	25212167201601 43	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	m	39,140	88,33	3 457,24
45.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	29,400	15,00	441,00
46.	25231567122501 37	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare mixta cu diametrul de 20 mm (Cot cu flansa d20)	buc	64,000	2,50	160,00
47.	25231567122502 0	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare mixta cu diametrul de 20 mm	buc	8,000	5,00	40,00
48.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	28,800	5,00	144,00
49.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	7,200	2,50	18,00
50.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	18,000	14,50	261,00
51.	25231567210371 10	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic	buc	48,000	45,00	2 160,00

		pentru canalizare avind diametrul de 110 mm				
52.	2523156721037144	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	buc	15,000	75,00	1 125,00
53.	2523156721037146	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	60,000	35,00	2 100,00
54.	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	14,000	35,00	490,00
55.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	14,400	25,00	360,00
56.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 080,750	6,05	6 538,53
57.	2622102438000	Lavoar	buc	22,664	650,00	14 731,60
58.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	29,694	890,00	26 427,66
59.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	29,400	250,00	7 350,00
60.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	22,664	250,00	5 666,00
61.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,161	705,00	113,51
62.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	352,800	3,50	1 234,80
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 948,511	1,40	20 927,92
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,231	1,40	0,32
65.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 756,485	1,30	2 283,43
66.	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 718,903	2,00	23 437,80
67.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 094,459	4,60	5 034,52
68.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	803,550	2,00	1 607,10
69.	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	246,272	22,00	5 417,98
70.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	287,318	5,60	1 608,98
71.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	212,836	105,00	22 347,78
72.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	971,189	2,00	1 942,38
73.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	383,080	115,00	44 054,20
74.	2670112204051	Placi din laminat (laminat 10mm, seria 33)	m2	12,991	145,00	1 883,69
75.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	80,886	22,00	1 779,49
76.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	556,510	2,60	1 446,93
77.	2710602000080	Armatura A1	kg	6,300	9,60	60,48
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,905	10,60	41,39
79.	2710912611608	Cheramzit	m3	58,370	1 333,33	77 826,47
80.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	139,902	112,35	15 717,99
81.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,810	13,50	105,43
82.	27431235490271	Coltar perforat din AL cu plasa	m	318,300	3,50	1 114,05
83.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,161	14,50	2,33
84.	2873122004100	Plase sudate	kg	788,810	14,50	11 437,75
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	301,800	0,35	105,63
86.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	100,000	0,50	50,00
87.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	29,400	35,00	1 029,00
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	100,000	0,50	50,00
89.	2874136313300	Diblu din metal	buc	532,960	1,00	532,96
90.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	29,400	45,00	1 323,00
91.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	2 200,00	4 532,00
92.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	22,440	45,00	1 009,80
93.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,100	45,00	94,50

94.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,500	35,00	857,50
95.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	29,400	25,00	735,00
96.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc	310,000	8,90	2 759,00
97.	2875274110102155	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc	210,000	16,80	3 528,00
98.	2875274110102159	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)	buc	310,000	2,50	775,00
99.	28752741190001	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1")	buc	288,000	14,91	4 294,08
100.	2875274123510	Dop din fonta	buc	309,960	7,50	2 324,70
101.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	144,000	45,00	6 480,00
102.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema PPR D20	buc	100,000	2,50	250,00
103.	2881116001496	Hirtie slef.usc.cu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	14,400	2,60	37,44
104.	2881116002700	Disc abraziv	buc	6,156	30,00	184,68
105.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,000	350,00	700,00
106.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	22,000	250,00	5 500,00
107.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	29,400	45,00	1 323,00
108.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	29,400	55,00	1 617,00
109.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	144,000	35,00	5 040,00
110.	3220137315778	Decapant	kg	7,260	60,00	435,60
111.	3320517352232	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea 22 mm	m	129,780	2,50	324,45
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,750	1,98	27,22
113.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	85,089	20,47	1 741,79
114.	4100126202818	Apa	m3	20,593	20,47	421,53
115.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,576	500,00	288,00
116.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	101,000	2,60	262,57
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>486 239,99</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	20,347	5,00	101,73
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,800	5,00	209,01
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,835	200,00	167,00
4.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	61,140	25,00	1 528,50
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,972	45,00	43,74
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	22,020	25,00	550,50
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	176,453	15,00	2 646,77
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	27,092	25,00	677,30
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	40,198	15,00	602,97
10.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	16,320	350,00	5 712,00
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	16,957	25,00	423,93
12.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,340	25,00	33,51
13.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	22,330	45,00	1 004,85
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,973	15,00	329,62
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	8,212	15,00	123,17
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,592	45,00	161,64
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	57,064	25,00	1 426,60
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,628	25,00	40,69
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	162,450	15,00	2 436,75

20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,354	200,00	670,80	
		<b>Total utilaje de construcții</b>					<b>18 891,08</b>

Total	lei	816 830,13
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	70 132,29
Transportarea materialelor	3,00 %	14 587,20
Cheltuieli de regie	8,33 %	75 099,08
Beneficiu de deviz	2,68 %	26 174,20
Total	100,00 +	1 002 822,90
TVA	20,00 %	200 564,59

**Total deviz:**

**1 203 387,  
49**

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucraride reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"    Investitor IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**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
		<b>1. Reparatia atelierului</b>				
		<b>1.1. Demolare</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,67 7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,15	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,82 11,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,15	5,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,15	5,91
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,67 8,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	28,15	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			46,17 46,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	28,15	46,17
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<b>1.2. Pardosele</b>				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93 19,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			15,72 6,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,15	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,15	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	2,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,05
8	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica,	m2			159,01

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm				33,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,15	33,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	109,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,00	9,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	9,60	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
9	CG18A1	Plinte orizontale la pereti din gresie ceramica cu margina fasdonata fixate cu adeziv , in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (plinta 10cm)	m			53,23 28,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	28,15	25,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,07	0,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,0500	9,60	0,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,6100	2,60	1,59
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	22,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<b>1.3. Pereti</b>				
10	CF15A	Tencuieli interioare cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti -шт-ка кирпичных перегородок	m2			68,73 47,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,15	39,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,15	8,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	195,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,47	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			50,29 34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	2653102100831	Ameztec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
13	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			17,42 5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
14	CK26A	Coltar perforat din AL cu plasa	m			13,85 10,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	28,15	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,15	2,25
	25211067183921	Coltar perforat din AL cu plasa	m	1,0000	3,50	3,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			20,37 15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59

1	2	3	4	5	6	7
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
17	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08
						16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>1.4. Tavane</b>				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			184,12
						61,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	28,15	57,71
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	112,35	117,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<b>1.5. Timplarie</b>				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2			1 333,42
						22,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	28,15	20,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,15	2,25
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,60	1,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,98	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>2. Vestiar cu dus et 1</b>				
		<b>2.1. Demolare</b>				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,67
						7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,15	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,82
						11,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,15	5,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,15	5,91
22	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -pentru usa U1 (intrare la Vestiar)	m3			141,92
						139,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	28,15	15,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	28,15	123,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,47	2,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
23	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			11,54
						11,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	28,15	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	28,15	10,41



1	2	3	4	5	6	7
24	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			16,61 ----- 14,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	28,15	4,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	28,15	10,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<b>2.2. Pardosele</b>				
25	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			9,60 ----- 6,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	28,15	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,30	2,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	195,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			159,01 ----- 33,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,15	33,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	109,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,00	9,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	9,60	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		<b>2.3. Pereti</b>				
27	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			25 825,71 ----- 4 790,29
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	28,15	3 976,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	28,15	814,29
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,50	17 640,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	705,00	1 621,57
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	9,60	864,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	14,50	33,29
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 335,00	47,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,47	6,14
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	200,00	822,86
28	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			68,73 ----- 47,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,15	39,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,15	8,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	195,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,47	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
29	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2			77,66 ----- 64,74
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	28,15	56,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	8,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,40	9,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	195,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	15,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,06
30	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			207,30 ----- 61,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	28,15	61,93

1	2	3	4	5	6	7
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	115,00	118,47
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,50	21,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	9,60	3,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,47	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,47
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,23
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
		<b>2.4. Tavane</b>				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			59,10
						43,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,15	43,07
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
33	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			17,42
						5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,37
						15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,82
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
36	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08
						16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>2.5. Timplarie</b>				
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2			1 333,42
						22,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	28,15	20,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,15	2,25
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,60	1,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,98	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
38	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 048,67 ----- 27,03
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	28,15	25,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,15	1,41
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1600	95,00	15,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	45,00	2,52
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,60	1,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,98	1,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<b>3. Debara sub scara</b>				
		<b>3.1. Demolari</b>				
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			9,67 ----- 8,44
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	28,15	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,67 ----- 7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,15	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>3.2. Pardoseli</b>				
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,94 ----- 19,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
42	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)	m2			15,73 ----- 6,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,15	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,15	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	195,00	2,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
43	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			159,01 ----- 33,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,15	33,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	109,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,00	9,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	9,60	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
44	CG18A1	Plinte orizontale la pereti din gresie ceramica cu margina fasonata fixate cu adeziv, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (plinta 10cm)	m			53,23 ----- 28,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	28,15	25,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,07	0,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,0500	9,60	0,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,6100	2,60	1,59
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	22,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<b>3.3. Pereti</b>				
45	CF15A	Tencuieli interioare cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti -шт-ка кирпичных перегородок	m2			68,73 ----- 47,85
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	28,15	39,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,15	8,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	195,00	5,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,47	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
46	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2			38,83 ----- 32,37
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	28,15	28,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,40	4,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	195,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	15,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	15,00	0,03
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59 ----- 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			50,29 ----- 34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
49	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			17,41 ----- 5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,37 ----- 15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59 ----- 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
52	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08 ----- 16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>4. Reparatia salii sportive</b>				
		<b>4.1. Demolari</b>				
53	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,96
						6,19
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	28,15	3,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,15	3,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,47	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,67
						7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,15	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
55	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			46,17
						46,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6400	28,15	46,17
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			51,60
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
		<b>4.2. Pardoseli</b>				
57	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit (umplutura la pardoseli cu 200mm* 203.8m2)	m3			1 771,35
						32,37
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	28,15	22,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	28,15	9,85
	2710912611608	Cheramzit	m3	1,3000	1 333,33	1 733,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,47	2,05
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	45,00	3,60
58	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (394m2*3.5kg=1379kg)	kg			16,26
						0,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	28,15	0,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,15	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,60	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	200,00	0,14
59	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2			105,17
						30,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9300	28,15	26,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	195,00	12,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	1,40	42,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,47	0,29
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0330	5,00	0,16
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	45,00	4,50
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93
						19,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
61	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (pardoseli poliuritanice turnate pentru sali sportive minim 3mm grosime)	m2			117,79
						91,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	28,15	64,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	28,15	27,31
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	22,00	13,29
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,7000	5,60	3,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	30,00	0,45
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	15,00	1,01
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>4.3. Pereti</b>				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			50,29
						34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
64	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			17,42
						5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
65	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (k=5)	m2			49,76
						33,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	28,15	33,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,47	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
66	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (coltar K=0)	m2			79,70
						41,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,15	41,83
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,66	6,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,47	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
67	CK26D	Coltar perforat din AL cu plasa	m			6,46
						2,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	28,15	2,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,15	0,28
	27431235490271	Coltar perforat din AL cu plasa	m	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			20,37
						15,48

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
70	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08 16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>4.4. Tavane</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
72	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			59,10 43,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,15	43,07
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
73	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			17,42 5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,37 15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
76	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08 16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>4.5. Timplarie</b>				
77	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase	m			119,78

1	2	3	4	5	6	7
		plastice (40cm)				2,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,15	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,15	0,28
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<b>5. Reparatia vestiarelor, biroul profesorului si Bir. 215</b>				
		<b>5.1. Demolari</b>				
78	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,96
						6,19
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	28,15	3,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,15	3,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,47	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
79	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			14,13
						12,95
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	28,15	6,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	28,15	6,47
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	14,00	0,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,47	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
80	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,67
						7,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,15	3,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
81	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			16,33
						14,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	28,15	2,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	28,15	11,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<b>5.2. Pardoseli</b>				
82	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit (umplutura la pardoseli cu 200mm* 19.5m2)	m3			1 771,35
						32,37
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	28,15	22,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	28,15	9,85
	2710912611608	Cheramzit	m3	1,3000	1 333,33	1 733,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,47	2,05
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	45,00	3,60
83	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (394m2*3.5kg=1379kg)	kg			16,26
						0,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	28,15	0,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,15	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,60	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	200,00	0,14
84	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2			105,17
						30,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9300	28,15	26,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	195,00	12,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,4200	1,40	42,59
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	20,47	0,29



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0060	25,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	5,00	0,17
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	45,00	4,50
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93 ----- 19,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
86	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (pardoseli poliuritanice turnate pentru sali sportive minim 3mm grosime) (biroul profesorului de educatie fizica)	m2			117,79 ----- 91,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	28,15	64,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	28,15	27,31
	2653102100839	Grund Fuxit-1030*	kg	0,6000	22,00	13,29
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,7000	5,60	3,95
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	30,00	0,45
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	15,00	1,01
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	25,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93 ----- 19,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
88	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			159,01 ----- 33,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,15	33,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	109,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,00	9,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	9,60	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
89	CG18A1	Plinte orizontale la pereti din gresie ceramica cu margina fasdonata fixate cu adeziv , in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (plinta 10cm)	m			53,23 ----- 28,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	28,15	25,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,07	0,42
	24302261000001	Fuga	kg	0,0500	9,60	0,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,6100	2,60	1,59
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	22,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
90	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2			212,48 ----- 36,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	28,15	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	2670112204051	Placi din laminat (laminat 10mm, seria 33)	m2	1,0500	145,00	153,77
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,30
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	18,00	16,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<b>5.3. Pereti</b>				
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
92	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			50,29
						34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
93	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			17,42
						5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,66
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
94	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (coltar K=0)	m2			79,70
						41,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,15	41,83
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,66	6,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,00	29,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,47	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
95	CK26D	Coltar perforat din AL cu plasa	m			6,47
						2,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	28,15	2,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,15	0,28
	27431235490271	Coltar perforat din AL cu plasa	m	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			20,37
						15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,82
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,59
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
98	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08
						16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>5.4. Tavan</b>				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59

1	2	3	4	5	6	7
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
100	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			59,10 43,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,15	43,07
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
101	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			17,41 5,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,15	5,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,16	5,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,47	0,01
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,37 15,48
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,15	12,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,47	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,59 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,15	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,75	1,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
104	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			39,08 16,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6000	28,15	16,89
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,5000	41,00	20,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,30	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,60	1,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,60	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,47	0,04
		<b>6. Reparatie vicee (Et.1-4)</b>				
		<b>6.1. Demolari</b>				
105	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			23,23 21,96
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	28,15	10,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,15	10,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,47	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
106	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			45,18 45,04
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,15	22,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,15	22,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,47	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
107	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			26,74 26,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	28,15	26,74
108	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			30,96 30,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	28,15	30,96
109	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc			7,88

1	2	3	4	5	6	7
						7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,15	7,88
110	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc			4,50
						4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	28,15	4,50
111	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc			3,38
						3,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	28,15	3,38
112	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			318,41
						317,25
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	28,15	222,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	28,15	94,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,47	0,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,00	0,75
113	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (teava canalizare D110)	m			2,25
						2,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	28,15	2,25
114	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm (teava canalizare D50)	m			1,69
						1,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	28,15	1,69
115	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			16,32
						14,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	28,15	2,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	28,15	11,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
116	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			26,46
						26,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	28,15	13,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	28,15	13,23
		<b>6.2. Pardosea</b>				
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,93
						19,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,15	16,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	195,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
118	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			159,01
						33,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	28,15	33,22
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	109,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	2,00	9,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	9,60	4,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,07	1,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,47	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	15,00	0,19
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		<b>6.3. Pereti</b>				
119	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2			50,29
						34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
120	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2			207,30 ----- 61,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	28,15	61,93
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	115,00	118,47
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	3,50	21,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	9,60	3,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,47	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	15,00	0,47
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	15,00	0,23
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	25,00	1,14
		<b>6.4. Tavane</b>				
121	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			184,12 ----- 61,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,15	4,22
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	28,15	57,71
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	112,35	117,97
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<b>7. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>7.1. Dus Et.1</b>				
122	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m			19,38 ----- 3,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	28,15	3,38
	2521216717050	Teava din material plastic avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	1,0200	11,41	11,64
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,0600	2,50	0,15
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,1500	14,50	2,17
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,2400	5,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,60	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	45,00	0,36
123	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22 mm	m			12,56 ----- 9,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	28,15	9,85
	3320517352232	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea 22 mm	m	1,0300	2,50	2,70
124	RpSA34A	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin imbinare (niplu,cot), cu diametrul de 20 mm	buc			25,48 ----- 19,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	28,15	19,14
	252315671225020	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare mixta cu diametrul de 20 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,60	0,52
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0060	22,00	0,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0070	25,00	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,60	0,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0070	18,00	0,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	55,00	0,28
125	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema PPR D20	buc			10,26 ----- 1,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	28,15	1,69
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema PPR D20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
126	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			4,22 -----

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				4,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	28,15	4,22
127	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,69
						1,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	28,15	1,69
128	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,45
						7,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,15	7,04
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	17,75	18,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,60	0,07
129	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,41
						6,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	28,15	6,19
	252315672103750	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,60	0,07
130	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 065,58
						53,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	28,15	53,48
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	0,3000	11,41	3,49
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,50
131	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			576,30
						56,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	28,15	56,30
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	135,00	270,00
132	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 354,13
						52,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	28,15	52,08
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 200,00	2 266,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
133	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			386,60
						36,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	28,15	36,59
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	350,00	350,00
134	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (montarea trapului de pardoseala pentru scurgerea apei)	buc			76,61
						28,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	28,15	28,15
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	45,00	47,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
		<b>7.2. Vicee (et.1-4)</b>				
135	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m			19,38
						3,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	28,15	3,38
	2521216717050	Teava din material plastic avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	1,0200	11,41	11,64

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,0600	2,50	0,15
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,1500	14,50	2,17
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune avind diametrul de 20 mm-PPR d20	buc	0,2400	5,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,60	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	45,00	0,36
136	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22 mm	m			12,56 9,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	28,15	9,85
	3320517352232	Termoizolatie conducte avind diametrul si grosimea 22 mm	m	1,0300	2,50	2,70
137	RpSA34A	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin imbinare (niplu,cot), cu diametrul de 20 mm (Cot cu flansa d20)	buc			22,98 19,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6800	28,15	19,14
	2523156712250137	Cot, mufa, reductie din PVC, tip G, imbinare mixta cu diametrul de 20 mm (Cot cu flansa d20)	buc	1,0000	2,50	2,50
	2881116001496	Hirtie slef.usc.eu en foi 23 x 30 gr 10 S 1581	buc	0,2000	2,60	0,52
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0060	22,00	0,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0070	25,00	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,60	0,11
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0070	18,00	0,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	55,00	0,28
138	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema PPR D20	buc			10,26 1,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	28,15	1,69
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze Clema PPR D20	buc	1,0000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
139	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,22 4,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	28,15	4,22
140	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,69 1,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	28,15	1,69
141	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (pe orizontala)	m			51,55 9,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	28,15	9,01
	2521216720160110.	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm (pe orizontala)	m	1,0300	41,00	42,23
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,60	0,08
142	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			53,49 7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,15	7,88
	2523156721037110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,60	0,08
143	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (pe verticala)	m			103,32 11,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	28,15	11,82
	2521216720160143	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	m	1,0300	88,33	90,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	15,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,60	0,13
144	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc			86,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	28,15	10,13
	252315672103714 4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 160 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	15,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,60	0,13
145	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	28,15	7,04
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	17,75	18,28
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,60	0,07
146	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	28,15	6,19
	252315672103714 6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,60	0,07
147	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 065,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	28,15	53,48
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	0,3000	11,41	3,49
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,55
148	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			576,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	28,15	56,30
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	135,00	270,00
149	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 721,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	28,15	132,31
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	890,00	943,85
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	262,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	15,00	15,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	70,00	73,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	25,00	26,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	75,00	78,75
		<b>7.3. Incalzire</b>				
150	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			13,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	28,15	10,13
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,50	2,36
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	55,00	1,27
151	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de	buc			72,77



1	2	3	4	5	6	7
		caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm				10,13
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	28,15	7,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	28,15	3,04
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	500,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	20,47	0,13
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	350,00	59,50
152	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			16,32
						14,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	28,15	2,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	28,15	11,26
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
153	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			9,59
						6,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	28,15	3,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,30	2,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	195,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
154	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m			64,09
						12,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	28,15	12,67
	2521216710000154	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m	1,0300	49,92	51,42
155	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc			27,98
						9,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	28,15	9,57
	2875274110102155	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc	1,0000	16,80	16,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,60	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	60,00	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	25,00	0,85
156	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)	m			38,38
						11,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,15	11,26
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)	m	1,0300	26,33	27,12
157	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc			18,74
						8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,15	8,45
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc	1,0000	8,90	8,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,60	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	60,00	0,48
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
158	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)	m			31,39
						9,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,15	9,85
	2521216710000158	Teava din polietilena sau polipropilena avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)	m	1,0300	20,91	21,54
159	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			8,55

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)				5,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,15	5,07
	287527411010215 9	Piesa de racordare (fiting) avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,60	0,11
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
160	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1")	buc			20,40 ----- 4,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,15	4,22
	28752741190001	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1")	buc	1,0000	14,91	14,91
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43
161	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			40,31 ----- 2,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	28,15	2,81
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
162	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)	buc			51,16 ----- 5,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,15	5,07
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,43

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SC Megacon Service SRL**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

Valoarea de deviz 1 203 387,49 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
		<b>1. Reparatia atelierului</b>				
		<b>1.1. Demolare</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	137,000	8,67 7,60	1 188,34 1 041,27
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,800	11,82 11,82	21,28 21,28
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	53,000	9,67 8,44	512,43 447,58
4	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	3,000	46,17 46,17	138,50 138,50
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,000	51,60 0,00	154,80 0,00
		<b>Total Demolare Inclusiv salariu</b>				<b>2 015,35 1 648,63</b>
		<b>1.2. Pardosele</b>				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	53,000	46,93 19,70	2 487,27 1 044,36
7	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2	53,100	15,72 6,76	834,80 358,74

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade				
8	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	53,000	159,01 33,22	8 427,63 1 760,50
9	CG18A1	Plinte orizontale la pereti din gresie ceramica cu margina fasdonata fixate cu adeziv , in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (plinta 10cm)	m	29,000	53,23 28,15	1 543,55 816,35
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>13 293,25 3 979,95</b>
		<b>1.3. Pereti</b>				
10	CF15A	Tencuieli interioare cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti -шт-ка кирпичных перегородок	m2	84,000	68,73 47,85	5 773,18 4 019,82
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	84,000	2,59 0,84	217,31 70,94
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	84,000	50,29 34,34	4 224,35 2 884,81
13	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	84,000	17,42 5,63	1 462,87 472,92
14	CK26A	Coltar perforat din AL cu plasa	m	10,000	13,85 10,13	138,54 101,34
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	84,000	20,37 15,48	1 711,13 1 300,53
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	84,000	2,59 0,84	217,31 70,94
17	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	84,000	39,08 16,89	3 282,38 1 418,76
		<b>Total Pereti</b>				<b>17 027,07</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>10 340,06</b>
		<b>1.4. Tavane</b>				
18	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	53,000	184,12 61,93	9 758,50 3 282,29
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>9 758,50 3 282,29</b>
		<b>1.5. Timplarie</b>				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2	1,800	1 333,42 22,80	2 400,15 41,04
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>2 400,15 41,04</b>
		<b>Total Reparatia atelierului Inclusiv salariu</b>				<b>44 494,32 19 291,97</b>
		<b>2. Vestiar cu dus et 1</b>				
		<b>2.1. Demolare</b>				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	75,000	8,67 7,60	650,55 570,04
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,800	11,82 11,82	21,28 21,28
22	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie -pentru usa U1 (intrare la Vestiar)	m3	0,800	141,92 139,06	113,54 111,25
23	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	4,000	11,54 11,54	46,16 46,16
24	RCsU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	34,000	16,61 14,36	564,62 488,12
		<b>Total Demolare Inclusiv salariu</b>				<b>1 396,15 1 236,85</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Pardosele</b>				
25	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	17,000	9,60 6,76	163,18 114,85
26	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	25,800	159,01 33,22	4 102,53 857,00
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>4 265,71 971,85</b>
		<b>2.3. Pereti</b>				
27	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,070	25 825,71 4 790,29	1 807,80 335,32
28	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	58,300	68,73 47,85	4 006,85 2 789,94
29	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2	58,300	77,66 64,74	4 527,29 3 774,63
30	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	58,330	207,30 61,93	12 091,61 3 612,38
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>22 433,55 10 512,27</b>
		<b>2.4. Tavane</b>				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,800	2,59 0,84	66,74 21,79
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,800	59,10 43,07	1 524,86 1 111,19
33	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	25,800	17,42 5,63	449,31 145,25

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	25,800	20,37 15,48	525,56 399,45
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,800	2,59 0,84	66,74 21,79
36	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	84,000	39,08 16,89	3 282,38 1 418,76
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>5 915,59 3 118,23</b>
		<b>2.5. Timplarie</b>				
37	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	m2	5,800	1 333,42 22,80	7 733,81 132,25
38	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	10,250	1 048,67 27,03	10 748,91 277,02
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>18 482,72 409,27</b>
		<b>Total Vestiar cu dus et 1 Inclusiv salariu</b>				<b>52 493,72 16 248,47</b>
		<b>3. Debara sub scara</b>				
		<b>3.1. Demolari</b>				
39	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	13,750	9,67 8,44	132,93 116,10
40	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	41,400	8,67 7,60	359,10 314,66

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>492,03 430,76</b>
		<b>3.2. Pardoseli</b>				
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	13,750	46,94 19,71	645,39 270,95
42	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (k=2)	m2	13,750	15,73 6,76	216,29 92,89
43	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	13,750	159,01 33,22	2 186,37 456,73
44	CG18A1	Plinte orizontale la pereti din gresie ceramica cu margina fasdonata fixate cu adeziv , in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp (plinta 10cm)	m	18,800	53,23 28,15	1 000,65 529,22
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>4 048,70 1 349,79</b>
		<b>3.3. Pereti</b>				
45	CF15A	Tencuieli interioare cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti -шт-ка кирпичных перегородок	m2	41,400	68,73 47,85	2 845,35 1 981,19
46	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane (K=2)	m2	41,400	38,83 32,37	1 607,41 1 340,22
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,400	2,59 0,84	107,10 34,96
48	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	41,400	50,29 34,34	2 082,00 1 421,80
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	41,400	17,41 5,63	720,98 233,08



1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	41,400	20,37 15,48	843,32 640,97
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	41,400	2,59 0,84	107,10 34,96
52	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	41,400	39,08 16,89	1 617,75 699,25
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>9 931,01 6 386,43</b>
		<b>Total Debara sub scara Inclusiv salariu</b>				<b>14 471,74 8 166,98</b>
		<b>4. Reparatia salii sportive</b>				
		<b>4.1. Demolari</b>				
53	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	203,800	6,96 6,19	1 417,86 1 262,14
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	548,600	8,67 7,60	4 758,55 4 169,63
55	TrB05B2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	10,000	46,17 46,17	461,66 461,66
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,000	51,60 0,00	516,00 0,00
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>7 154,07 5 893,43</b>
		<b>4.2. Pardoseli</b>				
57	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit (umplutura la pardoseli cu 200mm* 203.8m2)	m3	41,000	1 771,35 32,37	72 625,29 1 327,27
58	CC03C1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la placi	kg	713,000	16,26 0,99	11 592,11 702,48

1	2	3	4	5	6	7
		(394m <sup>2</sup> *3.5kg=1379kg)				
59	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	203,800	105,17 30,40	21 432,94 6 195,93
60	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	203,800	46,93 19,71	9 564,36 4 015,88
61	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industriala in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (pardoseli poliuritanice turnate pentru sali sportive minim 3mm grosime)	m2	203,800	117,79 91,49	24 004,67 18 645,15
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>139 219,37 30 886,71</b>
		<b>4.3. Pereti</b>				
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	344,800	2,59 0,84	891,99 291,18
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	344,800	50,29 34,34	17 339,96 11 841,47
64	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	344,800	17,42 5,63	6 004,73 1 941,22
65	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) (k=5)	m2	344,800	49,76 33,78	17 156,33 11 647,34
66	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (coltar K=0)	m2	48,000	79,70 41,83	3 825,75 2 007,88
67	CK26D	Coltar perforat din AL cu plasa	m	298,000	6,46	1 926,57

1	2	3	4	5	6	7
					2,81	838,87
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	392,800	20,37 15,48	8 001,54 6 081,52
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	392,800	2,59 0,84	1 016,17 331,72
70	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	392,800	39,08 16,89	15 349,03 6 634,39
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>71 512,07 41 615,59</b>
		<b>4.4. Tavane</b>				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	249,000	2,59 0,84	644,16 210,28
72	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	249,000	59,10 43,07	14 716,88 10 724,31
73	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	249,000	17,42 5,63	4 336,38 1 401,87
74	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	249,000	20,37 15,48	5 072,25 3 855,14
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	249,000	2,59 0,84	644,16 210,28
76	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	249,000	39,08 16,89	9 729,90 4 205,61
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>35 143,73 20 607,49</b>
		<b>4.5. Timplarie</b>				
77	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau	m	38,400	119,78	4 599,69

1	2	3	4	5	6	7
		usi din mase plastice (40cm)			2,53	97,29
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>4 599,69 97,29</b>
		<b>Total Reparatia salii sportive Inclusiv salariu</b>				<b>257 628,93 99 100,51</b>
		<b>5. Reparatia vestiarelor, biroul profesorului si Bir. 215</b>				
		<b>5.1. Demolari</b>				
78	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	19,500	6,96 6,19	135,65 120,76
79	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	56,300	14,13 12,95	795,69 729,02
80	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	237,500	8,67 7,60	2 060,07 1 805,11
81	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	25,000	16,33 14,08	408,13 351,88
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>3 399,54 3 006,77</b>
		<b>5.2. Pardoseli</b>				
82	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate meccanic, executate cu cheramzit (umplutura la pardoseli cu 200mm* 19.5m2)	m3	3,900	1 771,35 32,37	6 908,25 126,25
83	CC03C1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la placi (394m2*3.5kg=1379kg)	kg	68,000	16,26 0,99	1 105,63 66,99
84	RpCK31A	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata mai mare de 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	19,500	105,17 30,40	2 050,86 592,84
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,500	46,93 19,70	915,11 384,24
86	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate.	m2	203,800	117,79	24 004,67

1	2	3	4	5	6	7
		Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială în 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (pardoseli poliuretanică turnată pentru săli sportive minim 3mm grosime) (biroul profesorului de educație fizică)			91,49	18 645,15
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2	44,050	46,93 19,70	2 067,24 868,00
88	CG47C	Pardoseli din plăci de gresie ceramică, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni plăci: până la 300 x 300 mm	m2	31,800	159,01 33,22	5 056,62 1 056,30
89	CG18A1	Plinte orizontale la pereți din gresie ceramică cu margina fasonată fixate cu adeziv, în încăperi cu suprafețe mai mici sau egale cu 16 mp (plintă 10cm)	m	31,500	53,23 28,15	1 676,61 886,72
90	CG36A	Pardoseli din plăci laminat montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn și curățarea, în încăperii mai mari de 16 mp (laminat 10mm, seria 33)	m2	12,250	212,48 36,59	2 602,83 448,26
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>46 387,82 23 074,75</b>
		<b>5.3. Pereți</b>				
91	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților	m2	174,000	2,59 0,84	450,13 146,94
92	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	174,000	50,29 34,34	8 750,44 5 975,68
93	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	174,000	17,42 5,63	3 030,23 979,62
94	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de	m2	7,000	79,70 41,83	557,91 292,82

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre si usi (coltar K=0)				
95	CK26D	Coltar perforat din AL cu plasa	m	20,300	6,47 2,81	131,24 57,14
96	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	181,000	20,37 15,48	3 687,07 2 802,34
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	181,000	2,59 0,84	468,24 152,85
98	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	181,000	39,08 16,89	7 072,75 3 057,09
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>24 148,01 13 464,48</b>
		<b>5.4. Tavan</b>				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	63,500	2,59 0,84	164,27 53,63
100	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	63,500	59,10 43,07	3 753,08 2 734,91
101	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	63,500	17,41 5,63	1 105,85 357,50
102	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	63,500	20,37 15,48	1 293,55 983,14
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	63,500	2,59 0,84	164,27 53,63
104	CN09A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	63,500	39,08 16,89	2 481,33 1 072,52
		<b>Total Tavan</b>				<b>8 962,35</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 255,33</b>
		<b>Total Reparatia vestiarelor, biroul profesorului si Bir. 215 Inclusiv salariu</b>				<b>82 897,72 44 801,33</b>
		<b>6. Reparatie vicee (Et.1-4)</b>				
		<b>6.1. Demolari</b>				
105	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	80,240	23,23 21,96	1 864,05 1 761,86
106	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	313,520	45,18 45,04	14 163,72 14 120,94
107	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	20,000	26,74 26,74	534,85 534,85
108	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	28,000	30,96 30,96	867,02 867,02
109	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc	12,000	7,88 7,88	94,58 94,58
110	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc	12,000	4,50 4,50	54,05 54,05
111	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc	12,000	3,38 3,38	40,54 40,54
112	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	3,000	318,41 317,25	955,23 951,75
113	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm (teava canalizare D110)	m	80,000	2,25 2,25	180,16 180,16
114	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm (teava canalizare D50)	m	32,000	1,69 1,69	54,05 54,05
115	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	40,000	16,32 14,07	653,00 563,00
116	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS	m2	80,240	26,46 26,46	2 123,24 2 123,24

1	2	3	4	5	6	7
		etc.				
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>21 584,49 21 346,04</b>
		<b>6.2. Pardosea</b>				
117	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	80,240	46,93 19,71	3 765,63 1 581,13
118	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	80,240	159,01 33,22	12 759,11 2 665,33
		<b>Total Pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>16 524,74 4 246,46</b>
		<b>6.3. Pereti</b>				
119	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos	m2	313,520	50,29 34,34	15 766,87 10 767,21
120	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm	m2	313,520	207,30 61,93	64 991,28 19 416,29
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>80 758,15 30 183,50</b>
		<b>6.4. Tavane</b>				
121	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	80,240	184,12 61,93	14 773,99 4 969,26
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>14 773,99 4 969,26</b>
		<b>Total Reparatie vicee (Et.1-4) Inclusiv salariu</b>				<b>133 641,37 60 745,26</b>
		<b>7. Lucrari tehnico-sanitare</b>				
		<b>7.1. Dus Et.1</b>				
122	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	40,000	19,38 3,38	775,11 135,12



1	2	3	4	5	6	7
123	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22 mm	m	40,000	12,56 9,85	502,25 394,10
124	RpSA34A	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin imbinare (niplu,cot), cu diametrul de 20 mm	buc	8,000	25,48 19,14	203,87 153,14
125	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema PPR D20	buc	30,000	10,26 1,69	307,92 50,67
126	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,000	4,22 4,22	168,90 168,90
127	SF05A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	40,000	1,69 1,69	67,56 67,56
128	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, avind diametrul de 50 mm	m	15,000	25,45 7,04	381,71 105,56
129	SB09C	Piesa de legatură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,000	41,41 6,19	579,74 86,70
130	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	1 065,58 53,48	2 131,15 106,97
131	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	576,30 56,30	1 152,60 112,60
132	SC02A	Cada pentru dus din fontă emailată, tablă emailată, polimetacril etc.	buc	2,000	2 354,13 52,08	4 708,26 104,16

1	2	3	4	5	6	7
133	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,000	386,60 36,59	773,19 73,19
134	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (montarea trapului de pardosea pentru scurgerea apei)	buc	2,000	76,61 28,15	153,22 56,30
		<b>Total Dus Et.1 Inclusiv salariu</b>				<b>11 905,48 1 614,97</b>
		<b>7.2. Vicee (et.1-4)</b>				
135	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm-PPR d20	m	80,000	19,38 3,38	1 550,22 270,24
136	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea 22 mm	m	80,000	12,56 9,85	1 004,50 788,20
137	RpSA34A	Inlocuirea unui fitting din PVC montat prin imbinare (niplu,cot), cu diametrul de 20 mm (Cot cu flansa d20)	buc	64,000	22,98 19,14	1 470,85 1 225,09
138	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" Clema PPR D20	buc	70,000	10,26 1,69	718,48 118,23
139	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	80,000	4,22 4,22	337,80 337,80
140	SF05A	Spalarea instalatiei de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	80,000	1,69 1,69	135,12 135,12
141	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	24,000	51,55 9,01	1 237,13 216,19

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (pe orizontala)				
142	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	48,000	53,49 7,88	2 567,57 378,34
143	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm (pe verticala)	m	38,000	103,32 11,82	3 926,22 449,27
144	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm	buc	15,000	86,16 10,13	1 292,44 152,01
145	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	40,000	25,45 7,04	1 017,89 281,50
146	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	60,000	41,41 6,19	2 484,61 371,58
147	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	20,000	1 065,76 53,48	21 315,13 1 069,70
148	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	20,000	576,30 56,30	11 526,00 1 126,00
149	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	28,000	1 721,90 132,31	48 213,20 3 704,54
		<b>Total Vicee (et.1-4) Inclusiv salariu</b>				<b>98 797,16 10 623,81</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>7.3. Incalzire</b>				
150	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	984,000	13,77 10,13	13 546,71 9 971,86
151	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	96,000	72,77 10,13	6 985,63 972,86
152	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	984,000	16,32 14,07	16 063,80 13 849,80
153	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	984,000	9,59 6,76	9 439,70 6 647,90
154	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (PPR D40)	m	168,000	64,09 12,67	10 766,30 2 128,14
155	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (teu PPR 40*32*40)	buc	210,000	27,98 9,57	5 876,85 2 009,91
156	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (PPR D32)	m	672,000	38,38 11,26	25 791,29 7 566,72
157	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (teu PPR 32*25*32)	buc	310,000	18,74 8,45	5 810,33 2 617,95
158	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	144,000	31,39	4 520,13

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (PPR D25)			9,85	1 418,76
159	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot 90 D25)	buc	310,000	8,55 5,07	2 650,19 1 570,77
160	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (racord olandez 25*1")	buc	288,000	20,40 4,22	5 876,50 1 216,08
161	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	144,000	40,31 2,81	5 805,36 405,36
162	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (robinet tur) (Set robinet tur-retur pentru radiator)	buc	144,000	51,16 5,07	7 366,90 729,65
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>120 499,69 51 105,76</b>
		<b>Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>231 202,33 63 344,54</b>

	Total	lei	816 830,13
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	70 132,29
	Transportarea materialelor	3,00 %	14 587,20
	Cheltuieli de regie	8,33 %	75 099,08
	Beneficiu de deviz	2,68 %	26 174,20
	Total	100,00 +	1 002 822,90
	TVA	20,00 %	200 564,59
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 203 387,49 311 699,06</b>

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Lucrari de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-2 Lucrari de electricitate

Valoarea de deviz 61 705,14 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 № 2-1-2:				

### Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	241,240	28,15	6 790,89
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,200	28,15	33,78
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,000	28,15	1 689,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,000	28,15	563,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,400	28,15	489,81
					<b>Total manopera</b>	<b>9 566,48</b>

### Materiale:

1.	10100010	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	40,000	44,16	1 766,40
2.	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	135,000	3,55	479,25
3.	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	9,000	37,00	333,00
4.	10100016	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	24,000	35,00	840,00
5.	10100018	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc	1,000	35,00	35,00
6.	10100019	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	31,000	5,00	155,00
7.	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	21,000	290,00	6 090,00
8.	10100037	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	4,000	35,00	140,00
9.	10100056	corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc	30,000	285,00	8 550,00
10.	10100064	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	279,00	279,00
11.	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	8,000	79,00	632,00
12.	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	5,000	79,00	395,00
13.	10100069	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с	buc	1,000	1 350,00	1 350,00

		монтажной панелью разм. 430*340мм				
14.	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	370,000	9,20	3 404,00
15.	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	200,000	14,50	2 900,00
16.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,001	13 000,00	13,00
17.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,004	21 000,00	84,00
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,007	13 500,00	94,50
19.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	25 000,00	100,00
20.	1011786	Lac de bitum "БГ-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,080	30,00	32,40
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	14,00	0,17
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,241	12,00	26,90
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	61,000	25,00	1 525,00
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,276	25,00	56,91
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	61,000	2,50	152,50
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,084	75,00	6,30
28.	1019852	Vopsea	kg	0,524	41,00	21,51
29.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,720	25,00	18,00
30.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,100	195,00	19,50
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,014	9 700,00	135,80
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	340,000	1,33	452,20
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,076	750,00	57,00
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,000	20,47	40,94
35.	5009030	Flanse	10 buc	3,600	2,50	9,00
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,041	25,00	26,02
37.	5009061	Fisa de izolatie	buc	227,400	0,50	113,70
38.	5009062	Papuci de cablu	buc	85,400	0,50	42,70
39.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,000	0,75	10,50
40.	5009090	Profil de montaj	buc	1,800	0,50	0,89
41.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,047	25,00	1,17
42.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,303	25,00	7,57
43.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	12,00	0,16
44.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,056	65,00	3,65
45.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0С30"	kg	2,850	22,00	62,70
46.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,084	75,00	6,30
47.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,732	75,00	54,90
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>30 524,54</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,453	25,00	86,36
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,100	15,00	256,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,100	15,00	256,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,624	15,00	324,36
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,530	15,00	37,95
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3,30
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,220	25,00	5,50



		mobile de compresare				
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,000	15,00	60,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,000	15,00	45,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,616	25,00	340,40
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,916	25,00	72,89
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,453	15,00	51,78
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 540,54</b>

Total		lei	51 420,95
TVA		20,00 %	10 284,19

**Total deviz:**

**61 705,14**

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a IP Liceul Teoretic Investitor IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"  
"Spiru Haret"**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,81 2,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	28,15	2,81
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,53 8,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	28,15	8,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,33	2,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	195,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,47	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			17,45 17,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	28,15	1,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	28,15	16,33
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Atelier</b>				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			100,83 43,91

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			491,61 349,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,15	349,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,0000	15,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m			9,20
						0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,0000	9,20	9,20
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m			14,50
						0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,0000	14,50	14,50
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m			44,16
						0,00
	10100010	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 5*4	m	1,0000	44,16	44,16
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			889,36
						470,10
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,15	470,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	19,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	25,00	305,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	16,07
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,50	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,76
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,66
12		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,55
						0,00
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,55	3,55
13	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			974,00
						923,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,15	923,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
14		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m			37,00
						0,00
	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	37,00	37,00
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 305,69
						1 072,50
	1	Muncitor	h-om	38,1000	28,15	1 072,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	131,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	12,00	18,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	0,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,56
16		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m			35,00
						0,00
	10100016	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 172,00 ----- 1 073,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	28,15	1 073,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	12,00	18,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
18		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc			35,00 ----- 0,00
	10100018	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc	1,0000	35,00	35,00
19		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,00 ----- 0,00
	10100019	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	5,00	5,00
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			3 993,00 ----- 2 485,67
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	50,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	34,17
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,50
21		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			290,00 ----- 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	290,00	290,00
		<b>2.2. Vestiar cu dus et.1</b>				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			100,83 ----- 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			100,83 ----- 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			466,64 ----- 349,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,15	349,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,66
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,76
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabstane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,86
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*1.5	m			9,20 ----- 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*1.5	m	1,0000	9,20	9,20
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*2.5	m			14,50 ----- 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ ИГЛS 3*2.5	m	1,0000	14,50	14,50
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			902,75 ----- 470,10
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,15	470,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	33,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	25,00	305,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
28		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,55
						0,00
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,55	3,55
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			976,50
						923,50
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,15	923,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
30		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m			37,00
						0,00
	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	37,00	37,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			3 991,50
						2 485,75
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	33,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,25
32		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			290,00
						0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	290,00	290,00
		<b>2.3. Debara sub scara</b>				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			466,60
						349,05
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,15	349,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,13
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			9,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*1.5	m	1,0000	9,20	9,20
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m			14,50
						0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,0000	14,50	14,50
36	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			959,50
						906,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,15	906,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
37		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			35,00
						0,00
	10100037	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,0000	35,00	35,00
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			3 991,00
						2 485,67
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,67
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	101,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	50,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	22,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	34,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,33
39		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			290,00
						0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	290,00	290,00
		<b>2.4. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc			93,99
						66,72
	1	Muncitor	h-om	2,3700	28,15	66,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			100,83
						43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10



1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intreupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			100,83 ----- 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			483,26 ----- 349,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,15	349,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	16,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,63
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			9,20 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,0000	9,20	9,20
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m			14,50 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1,0000	14,50	14,50
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			896,90 470,10
	1	Muncitor	h-om	16,7000	28,15	470,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	27,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	25,00	305,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,50	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,50	16,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	0,50	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	25,00	2,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,65
47		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,55 0,00
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,55	3,55
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			975,67 923,33
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,15	923,33
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	0,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
49		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m			37,00 0,00
	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,0000	37,00	37,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 253,36 1 072,51
	1	Muncitor	h-om	38,1000	28,15	1 072,51
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	78,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	12,00	18,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,60
51		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m			35,00 0,00
	10100016	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	1,0000	35,00	35,00
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,00 0,00
	10100019	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	1,0000	5,00	5,00
53	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixe cu suruburi	100 buc			3 991,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				2 485,75
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	33,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,25
54		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			290,00
						0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	290,00	290,00
55	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			4 035,60
						2 485,63
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,63
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	43,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	34,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,40
56		corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc			285,00
						0,00
	10100056	corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc	1,0000	285,00	285,00
		<b>2.5. Vestiar et 2</b>				
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			497,88
						349,06
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,15	349,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	31,25
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25,00	0,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,09
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
58		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			9,20
						0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,0000	9,20	9,20
59		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m			14,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГLS 3*2.5	m	1,0000	14,50	14,50
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			959,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,15	906,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	25,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,50
61		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			35,00
	10100037	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	1,0000	35,00	35,00
62	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			3 991,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	28,15	2 485,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГСЭИГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	25,00	33,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,25
63		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			290,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	1,0000	290,00	290,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Atelier</b>				
64		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			279,00
	10100064	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,0000	279,00	279,00
65		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			79,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,0000	79,00	79,00
66		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			79,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,0000	79,00	79,00
		<b>3.2. Vestiar cu dus et 1</b>				
67		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			79,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,0000	79,00	79,00
68		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			79,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,0000	79,00	79,00
		<b>3.3. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
69		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc			1 350,00 0,00
	10100069	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
70		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			79,00 0,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,0000	79,00	79,00
71		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			79,00 0,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,0000	79,00	79,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SC Megacon Service SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Lucrari de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Lucrari de electricitate

Valoarea de deviz 61 705,14 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	200,000	2,81 2,81	563,00 563,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,000	28,15	563,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	200,000	11,53 8,45	2 306,64 1 689,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,000	28,15	1 689,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	340,000	1,33	452,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,100	195,00	19,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,000	20,47	40,94
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,000	15,00	45,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,000	15,00	60,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	30,000	17,45 17,45	523,59 523,59
	7122050013400	Zidar	h-om	1,200	28,15	33,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,400	28,15	489,81
		<i>Total</i>	lei			3 393,23
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			624,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			15,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,33 %			335,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,68 %			117,09
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 486,17 2 775,59</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Atelier</b>				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	100,83 43,91	100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,560	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	100,83 43,91	100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,560	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,75	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	100,83 43,91	100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,560	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,000	491,61 349,06	491,61 349,06



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,400	28,15	349,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008	25,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	65,00	0,65
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	15,00	5,85
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20 0,00	276,00 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20	276,00
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	70,000	14,50 0,00	1 015,00 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	70,000	14,50	1 015,00
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	40,000	44,16 0,00	1 766,40 0,00
	10100010	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	40,000	44,16	1 766,40
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,700	889,36 470,10	622,55 329,07
	1	Muncitor	h-om	11,690	28,15	329,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 500,00	13,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,540	25,00	213,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,540	2,50	21,35
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,140	25,00	3,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,015	750,00	11,25
	5009030	Flanse	10 buc	0,700	2,50	1,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	22,400	0,50	11,20
	5009090	Profil de montaj	buc	0,350	0,50	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,077	25,00	1,93
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,567	25,00	14,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,077	15,00	1,16
12		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	70,000	3,55 0,00	248,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	70,000	3,55	248,50
13	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	974,00 923,00	9,74 9,23
	1	Muncitor	h-om	0,328	28,15	9,23
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020	0,50	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000	15,00	0,00
14		Intreupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	1,000	37,00 0,00	37,00 0,00
	10100014	Intreupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,000	37,00	37,00
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,160	1 305,69 1 072,50	208,91 171,60
	1	Muncitor	h-om	6,096	28,15	171,60
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,001	21 000,00	21,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240	12,00	2,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,320	0,50	8,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,067	75,00	5,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	25,00	0,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
16		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m	16,000	35,00 0,00	560,00 0,00
	10100016	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	16,000	35,00	560,00
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	1 172,00 1 073,00	11,72 10,73
	1	Muncitor	h-om	0,381	28,15	10,73
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,015	12,00	0,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,020	0,50	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004	75,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,000	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,000	15,00	0,00
18		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
	10100018	Priza cu contact de protectie, montare	buc	1,000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)				
19		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	17,000	5,00 0,00	85,00 0,00
	10100019	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	17,000	5,00	85,00
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	3 993,00 2 485,67	239,58 149,14
	1	Muncitor	h-om	5,298	28,15	149,14
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,245	25,00	6,12
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,122	25,00	3,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,019	75,00	1,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,082	25,00	2,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,544	15,00	38,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,536	25,00	38,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,082	15,00	1,23
21		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	6,000	290,00 0,00	1 740,00 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	6,000	290,00	1 740,00
		<b>Total Atelier Inclusiv salariu</b>				<b>7 649,50 1 150,56</b>
		<b>2.2. Vestiar cu dus et.1</b>				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	100,83 43,91	100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,560	28,15	43,91
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	0,001	9 700,00	9,70

1	2	3	4	5	6	7
		sudate, masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	100,83 43,91	100,83 43,91
	1	Muncitor	h-om	1,560	28,15	43,91
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	14,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	12,00	0,59
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	25,00	30,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	2,50	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	41,00	1,48
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	9 700,00	9,70
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	75,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi	100 m	0,500	466,64 349,06	233,32 174,53

1	2	3	4	5	6	7
		agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)				
	1	Muncitor	h-om	6,200	28,15	174,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004	25,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	25,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005	65,00	0,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,250	22,00	5,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,195	25,00	4,88
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,500	15,00	22,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,500	15,00	22,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,195	15,00	2,93
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20 0,00	276,00 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20	276,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,000	14,50 0,00	290,00 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,000	14,50	290,00
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,400	902,75 470,10	361,10 188,04
	1	Muncitor	h-om	6,680	28,15	188,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	13 500,00	13,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	25,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	2,50	12,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,080	25,00	2,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,008	750,00	6,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,400	2,50	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,800	0,50	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,200	0,50	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,044	25,00	1,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,324	25,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,044	15,00	0,66
28		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	40,000	3,55 0,00	142,00 0,00
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	40,000	3,55	142,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	976,50 923,50	19,53 18,47
	1	Muncitor	h-om	0,656	28,15	18,47
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040	0,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	25,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	15,00	0,01
30		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	2,000	37,00 0,00	74,00 0,00
	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	2,000	37,00	74,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,040	3 991,50 2 485,75	159,66 99,43
	1	Muncitor	h-om	3,532	28,15	99,43
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163	25,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,082	25,00	2,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,054	25,00	1,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,696	15,00	25,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024	25,00	25,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,054	15,00	0,81
32		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00 0,00	1 160,00 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00	1 160,00
		<b>Total Vestiar cu dus et.1 Inklusiv salariu</b>				<b>2 917,27 568,29</b>
		<b>2.3. Debara sub scara</b>				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,400	466,60 349,05	186,64 139,62

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,960	28,15	139,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	25,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002	25,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	65,00	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,200	22,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,156	25,00	3,90
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,200	15,00	18,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,200	15,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,156	15,00	2,34
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20 0,00	276,00 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,000	9,20	276,00
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	10,000	14,50 0,00	145,00 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	10,000	14,50	145,00
36	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	959,50 906,50	19,19 18,13
	1	Muncitor	h-om	0,644	28,15	18,13
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040	0,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	25,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	15,00	0,01
37		Intreruptor cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
	10100037	Intreruptor cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,000	35,00	70,00
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,030	3 991,00 2 485,67	119,73 74,57
	1	Muncitor	h-om	2,649	28,15	74,57
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,122	25,00	3,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,061	25,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,009	75,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,041	25,00	1,03
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,272	15,00	19,08
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768	25,00	19,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,041	15,00	0,61
39		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	3,000	290,00 0,00	870,00 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	3,000	290,00	870,00
		<b>Total Debara sub scara Inclusiv salariu</b>				<b>1 686,56 232,32</b>
		<b>2.4. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc	1,000	93,99 66,72	93,99 66,72
	1	Muncitor	h-om	2,370	28,15	66,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,020	41,00	0,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,070	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,070	15,00	1,05
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	3,000	100,83 43,91	302,50 131,74
	1	Muncitor	h-om	4,680	28,15	131,74
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,210	30,00	6,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	14,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147	12,00	1,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	25,00	91,50
	1019103	Dibluri de distantare	100	0,042	25,00	1,05



1	2	3	4	5	6	7
			buc			
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660	2,50	9,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	75,00	1,35
	1019852	Vopsea	kg	0,108	41,00	4,43
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	9 700,00	29,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300	0,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГГ-50"	buc	3,000	0,75	2,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060	25,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	12,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	75,00	1,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	25,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390	15,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	25,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	15,00	0,09
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	6,000	100,83 43,91	605,00 263,48
	1	Muncitor	h-om	9,360	28,15	263,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,420	30,00	12,60
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,006	14,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,294	12,00	3,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,320	25,00	183,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,084	25,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,320	2,50	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,036	75,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,216	41,00	8,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006	9 700,00	58,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	36,600	0,50	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГГ-50"	buc	6,000	0,75	4,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,120	25,00	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,006	12,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	75,00	2,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,072	75,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,012	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,780	15,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	25,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,012	15,00	0,18
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m	3,000	483,26	1 449,79

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (Cablul de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)			349,06	1 047,18
	1	Muncitor	h-om	37,200	28,15	1 047,18
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,025	25,00	0,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,012	25,00	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029	65,00	1,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	1,500	22,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,170	25,00	29,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,000	15,00	135,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,000	15,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,170	15,00	17,55
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ ПГЛС 3*1.5	m	220,000	9,20 0,00	2 024,00 0,00
	1010008	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ ПГЛС 3*1.5	m	220,000	9,20	2 024,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ ПГЛС 3*2.5	m	80,000	14,50 0,00	1 160,00 0,00
	1010009	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГ ПГЛС 3*2.5	m	80,000	14,50	1 160,00
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,500	896,90 470,10	2 242,25 1 175,26
	1	Muncitor	h-om	41,750	28,15	1 175,26
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	13 500,00	67,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,500	25,00	762,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,500	2,50	76,25
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,500	25,00	12,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,053	750,00	39,75
	5009030	Flanse	10 buc	2,500	2,50	6,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	80,000	0,50	40,00
	5009090	Profil de montaj	buc	1,250	0,50	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,275	25,00	6,88
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,025	25,00	50,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,275	15,00	4,12

1	2	3	4	5	6	7
47		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	25,000	3,55 0,00	88,75 0,00
	10100012	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	25,000	3,55	88,75
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	975,67 923,33	58,54 55,40
	1	Muncitor	h-om	1,968	28,15	55,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,120	0,50	3,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	15,00	0,03
49		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	6,000	37,00 0,00	222,00 0,00
	10100014	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	6,000	37,00	222,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,800	1 253,36 1 072,51	1 002,69 858,01
	1	Muncitor	h-om	30,480	28,15	858,01
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	21 000,00	63,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,200	12,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	81,600	0,50	40,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,336	75,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,032	25,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,032	15,00	0,48
51		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m	8,000	35,00 0,00	280,00 0,00
	10100016	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	8,000	35,00	280,00
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	14,000	5,00 0,00	70,00 0,00
	10100019	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	14,000	5,00	70,00
53	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,040	3 991,50 2 485,75	159,66 99,43
	1	Muncitor	h-om	3,532	28,15	99,43
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50	t	0,000	13 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163	25,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,082	25,00	2,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,054	25,00	1,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,696	15,00	25,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024	25,00	25,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,054	15,00	0,81
54		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00 0,00	1 160,00 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00	1 160,00
55	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,300	4 035,60 2 485,63	1 210,68 745,69
	1	Muncitor	h-om	26,490	28,15	745,69
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,001	13 000,00	13,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,224	25,00	30,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,612	25,00	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,093	75,00	6,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,408	25,00	10,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	12,720	15,00	190,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,680	25,00	192,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,408	15,00	6,12
56		corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc	30,000	285,00 0,00	8 550,00 0,00
	10100056	corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc	30,000	285,00	8 550,00
		<b>Total Sala sportiva si biroul profesorului Inclusiv salariu</b>				<b>20 679,85 4 442,91</b>
		<b>2.5. Vestiar et 2</b>				
57	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,800	497,88	398,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablul de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)			349,06	279,25
	1	Muncitor	h-om	9,920	28,15	279,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	13 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	75 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,007	25,00	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003	25,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,008	65,00	0,52
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,400	22,00	8,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,312	25,00	7,80
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,400	15,00	36,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,400	15,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,312	15,00	4,68
58		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	60,000	9,20 0,00	552,00 0,00
	1010008	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	60,000	9,20	552,00
59		Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,000	14,50 0,00	290,00 0,00
	1010009	Cablul cu conductoare din cupru cu izolatia PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,000	14,50	290,00
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	959,50 906,50	19,19 18,13
	1	Muncitor	h-om	0,644	28,15	18,13
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	21 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatia	buc	2,040	0,50	1,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	25,00	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	15,00	0,01
61		Intreruptor cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
	10100037	Intreruptor cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,000	35,00	70,00
62	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru	100 buc	0,040	3 991,50 2 485,75	159,66 99,43

1	2	3	4	5	6	7
		incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
	1	Muncitor	h-om	3,532	28,15	99,43
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,000	13 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,163	25,00	4,08
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,082	25,00	2,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,054	25,00	1,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,696	15,00	25,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,024	25,00	25,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,054	15,00	0,81
63		corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00 0,00	1 160,00 0,00
	10100021	corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,000	290,00	1 160,00
		<b>Total Vestiar et 2 Inclusiv salariu</b>				<b>2 649,15 396,81</b>
		<i>Total</i>	lei			35 582,33
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			1 527,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			820,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 161,08
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,68 %			1 154,87
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>44 246,91 6 790,89</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Atelier</b>				
64		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	279,00 0,00	279,00 0,00
	10100064	La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,000	279,00	279,00
65		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	79,00 0,00	79,00 0,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	79,00	79,00
66		La iesire Intrerupator automat,	buc	1,000	79,00	79,00

1	2	3	4	5	6	7
		monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,			0,00	0,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	79,00	79,00
		<b>Total Atelier Inclusiv salariu</b>				<b>437,00</b>
		<b>3.2. Vestiar cu dus et 1</b>				
67		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	79,00 0,00	79,00 0,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,000	79,00	79,00
68		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	79,00 0,00	79,00 0,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,000	79,00	79,00
		<b>Total Vestiar cu dus et 1 Inclusiv salariu</b>				<b>158,00</b>
		<b>3.3. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				
69		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
	10100069	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
70		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	3,000	79,00 0,00	237,00 0,00
	10100066	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	3,000	79,00	237,00
71		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	6,000	79,00 0,00	474,00 0,00
	10100065	La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	6,000	79,00	474,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sala sportiva si biroul profesorului Inclusiv salariu</b>				<b>2 061,00</b>
		<i>Total</i>	lei			2 656,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			31,87
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 687,87</b>
		Total	lei			51 420,95
		TVA	20,00 %			10 284,19
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>61 705,14</b>
						<b>9 566,48</b>

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-3 Lucrarile de reparatie a fatadei

Valoarea de deviz 624 492,72 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 № 2-1-3:				

### Manopera :

1.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 453,020	28,15	40 902,52
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	558,150	28,15	15 711,92
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,881	28,15	52,95
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 280,153	28,15	64 186,31
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	156,720	28,15	4 411,67
6.	7422010060100	Timplar	h-om	114,930	28,15	3 235,27
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	184,290	28,15	5 187,77
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	501,962	28,15	14 130,23
<b>Total manopera</b>						<b>147 818,64</b>

### Materiale:

1.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,274	3 335,00	913,79
2.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,274	3 335,00	913,79
3.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,640	3 335,00	2 134,40
4.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,110	3 335,00	366,85
5.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,850	1 000,00	2 850,00
6.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,339	95,00	127,20
7.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	494,265	21,66	10 705,78
8.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	47,725	21,66	1 033,72
9.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,470	45,00	21,15
10.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 812,044	3,80	18 285,77
11.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5 898,905	4,50	26 545,08
12.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS b=50mm, densitatea 26kg	m2	124,281	63,33	7 870,72
13.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr- 30mm	m2	174,101	56,21	9 786,22
14.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 350,973	6,05	8 173,39
15.	26531021008311	Tink	kg	2 739,300	22,92	62 784,76
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,140	2,60	2,96
17.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosime 50mm, densitatea 135kg	m2	988,841	76,35	75 498,01
18.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,50	0,00
19.	2743123549025	Coltarelor din aluminiu cu plasa	m	597,450	3,50	2 091,08
20.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	128,000	115,00	14 720,00

21.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,745	22,00	60,39
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	523,400	0,35	183,19
23.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	9 391,788	1,00	9 391,79
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,280	1,98	4,51
25.	4100126202818	Apa	m3	4,764	20,47	97,52
26.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	65,300	2,60	169,78
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>254 731,85</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara S=640 mp G=13,5 t	h-ut	4 117,500	5,00	20 587,50
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	102,977	15,00	1 544,65
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	105,875	15,00	1 588,12
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,387	25,00	134,69
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	24,668	15,00	370,02
6.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	7,146	25,00	178,65
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>24 403,63</b>

Total	lei	426 954,12
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	33 259,19
Transportarea materialelor	3,00 %	7 641,96
Cheltuieli de regie	8,33 %	38 972,35
Beneficiu de deviz	2,68 %	13 582,98
Total	100,00 +	520 410,60
TVA	20,00 %	104 082,12

**Total deviz:**

**624 492,7**

**2**

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucraride reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret" Investitor IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie a fatadei</b>				
1	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pînă la 35 m inclusiv, avînd suprafața tocului între 1,00 și 2,5 mp inclusiv. Rama PVC nereciclat cu cel puțin 5 camere de aer, consolidate cu profil metalic grosime 1.2mm, Grosimea minimă recomandată a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior și interior >2.8mm. grosimea fetelor structurale >2.5mm grosimea peretilor interiori de separare >2.0mm. Sticla dubla cu minim 16mm despartita (4-16-4) cu o sticla de protectie joasa a emisivitatii. Deschiderea conform proiectului. Ferestrele echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare și minere Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie cu maxim de 1.7W (m2K). Ferestrele trebuie sa asigure o ventilare adecvat a tuturor incaperilor	m2			1 077,13 20,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	28,15	18,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,15	1,98
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	95,00	44,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,60	1,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,98	1,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCH31D	Montarea și demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru inaltime peste 7 m, inclusiv streasinele din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele necesare și ancorare de elementele constructiei	m2			51,47 22,52
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6100	28,15	17,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	28,15	5,35
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 335,00	1,00
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0007	3 335,00	2,33
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 335,00	0,40
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0003	3 335,00	1,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	22,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2811230007606	Schele metalice tubulare S=640 mp G=13,5 t	h-ut	4,5000	5,00	22,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
3	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafața peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 50mm, densitatea 135kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.044W, Valoarea declarata a stresului la compresiune	m2			201,64 65,03

1	2	3	4	5	6	7
		la deformare de 10% a grosimii -45kPa (SM GOST R EN 12667) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	28,15	53,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,15	11,77
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosime 50mm, densitatea 135kg	m2	1,0700	76,35	82,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,72
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,0000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
4	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm, densitatea 135kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.044W, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii -45kPa (SM GOST R EN 12667) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2			202,22 82,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	28,15	67,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	28,15	14,89
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,50	22,73
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr- 30mm	m2	1,0700	56,21	60,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,05	7,76
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,31
5	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu cu plasa la ferestre (K-0.5 la sal)	m			7,33 3,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,15	3,66
	2743123549025	Coltarelor din aluminiu cu plasa	m	1,0500	3,50	3,68
6	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu cu plasa la colt cladire (K-0.5 la sal)	m			7,33 3,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,15	3,66
	2743123549025	Coltarelor din aluminiu cu plasa	m	1,0500	3,50	3,67
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (26 cm)	m			127,91 11,26
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,15	9,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,15	2,25
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,50 3,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	28,15	3,38
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	21,66	8,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoarea tincului se va consulta cu beneficiarul, conform pasaportului coloristic al cladirii)	m2			87,29 34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,92	52,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2			12,50

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade				3,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	28,15	3,38
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	21,66	8,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
11	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polisteren XPS b=50mm, densitatea 26kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.035W, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii -200kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2			164,19 48,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	28,15	39,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	28,15	8,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,50	18,18
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS b=50mm, densitatea 26kg	m2	1,0700	63,33	68,44
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,05	6,72
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	15,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	15,00	0,27
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,50 3,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	28,15	3,38
	24302261010101	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	21,66	8,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,60	0,13
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoarea tincului se va consulta cu beneficiarul, conform pasaportului coloristic al cladirii)	m2			87,29 34,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,15	34,34
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	22,92	52,72
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,47	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SC Megacon Service SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

**IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3 Lucrarile de reparatie a fatadei

Valoarea de deviz 624 492,72 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a fatadei</b>				
1	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalțimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. Rama PVC nereciclat cu cel puțin 5 camere de aer, consolidate cu profil metalic grosime 1.2mm, Grosimea minima recomandata a peretilor profilelor PVC sa fie conform clasei A: grosimea fetelor vazute din perimetrul profilului exterior si interior >2.8mm. grosimea fetelor structurale >2.5mm grosimea peretilor interiori de separare >2.0mm. Sticla dubla cu minim 16mm despartita (4-16-4) cu o sticla de protectie joasa a emisivitatii. Deschiderea conform proiectului. Ferestrele echipate cu mecanisme metalice puternice de blocare si minere Valoarea U totala a ferestrelor trebuie sa fie cu maxim de 1.7W (m2K). Ferestrele trebuie sa asigure o ventilare adecvat a tuturor incaperilor	m2	2,850	1 077,13 20,55	3 069,82 58,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,881	28,15	52,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	28,15	5,63
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,850	1 000,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	11,400	0,35	3,99
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,339	95,00	127,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,470	45,00	21,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,140	2,60	2,96

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,280	1,98	4,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,057	25,00	1,43
2	RpCH31D	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru inaltimi peste 7 m, inclusiv streasinile din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele necesare si ancorare de elementele constructiei	m2	915,000	51,47 22,52	47 092,27 20 605,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	558,150	28,15	15 711,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,850	28,15	4 893,88
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,274	3 335,00	913,79
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,640	3 335,00	2 134,40
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,110	3 335,00	366,85
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,274	3 335,00	913,79
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,745	22,00	60,39
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,450	15,00	411,75
	2811230007606	Schela metalica tubulara S=640 mp G=13,5 t	h-ut	4 117,500	5,00	20 587,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	73,200	15,00	1 098,00
3	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosime 50mm, densitatea 135kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.044W, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii -45kPa (SM GOST R EN 12667) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	915,000	201,64 65,03	184 502,02 59 499,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 731,180	28,15	48 732,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	382,470	28,15	10 766,53
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 696,600	3,80	14 047,08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 620,750	4,50	20 793,38
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosime 50mm, densitatea 135kg	m2	988,841	76,35	75 498,01
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 016,565	6,05	6 150,22
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	7 393,200	1,00	7 393,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	22,875	15,00	343,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,111	25,00	77,78
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,450	15,00	411,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,215	15,00	288,23
4	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	161,100	202,22 82,28	32 577,80 13 255,69

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala MW 30mm, densitatea 135kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.044W, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii - 45kPa (SM GOST R EN 12667) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	385,673	28,15	10 856,69
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,222	28,15	2 399,00
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	650,844	3,80	2 473,21
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	813,555	4,50	3 661,00
	2521302602909	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr- 30mm	m2	174,101	56,21	9 786,22
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	206,643	6,05	1 250,19
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 301,688	1,00	1 301,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,027	15,00	60,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,548	25,00	13,70
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	48,330	15,00	724,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,383	15,00	50,74
5	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu cu plasa la ferestre (K-0.5 la sal)	m	537,000	7,33 3,66	3 938,63 1 965,15
	7422010060100	Timplar	h-om	69,810	28,15	1 965,15
	2743123549025	Coltarelor din aluminiu cu plasa	m	563,850	3,50	1 973,48
6	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu cu plasa la colt cladire (K-0.5 la sal)	m	32,000	7,33 3,66	234,70 117,10
	7422010060100	Timplar	h-om	4,160	28,15	117,10
	2743123549025	Coltarelor din aluminiu cu plasa	m	33,600	3,50	117,60
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (26 cm)	m	128,000	127,91 11,26	16 372,48 1 441,28
	7422010060100	Timplar	h-om	40,960	28,15	1 153,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,240	28,15	288,26
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	128,000	115,00	14 720,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	512,000	0,35	179,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,280	25,00	32,00
8	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 076,000	12,50 3,38	13 446,67 3 634,73
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	129,120	28,15	3 634,73
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	446,540	21,66	9 672,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	53,800	2,60	139,88
9	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoarea tincului se va consulta	m2	1 076,000	87,29 34,34	93 924,99 36 953,07



1	2	3	4	5	6	7
		cu beneficiarul, conform pasaportului coloristic al cladirii)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 312,720	28,15	36 953,07
	2653102100831 1	Tink	kg	2 474,800	22,92	56 722,42
	4100126202818	Apa	m3	4,304	20,47	88,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	6,456	25,00	161,40
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	115,000	12,50 3,38	1 437,14 388,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,800	28,15	388,47
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	47,725	21,66	1 033,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,750	2,60	14,95
11	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polisteren XPS b=50mm, densitatea 26kg(Gost EN 1602), Conductivitate termica =0.035W, Valoarea declarata a stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii -200kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine, Clasa incendiara (stins de sinestator - clasa E(SM SR EN 13501-1+A1 sau mai bine)	m2	115,000	164,19 48,36	18 882,00 5 561,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	163,300	28,15	4 596,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,270	28,15	964,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	464,600	3,80	1 765,48
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	464,600	4,50	2 090,70
	2521302602907 1	Placi termoizolante, placi polistiren celular, XPS b=50mm, densitatea 26kg	m2	124,281	63,33	7 870,72
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	127,765	6,05	772,98
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	696,900	1,00	696,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,875	15,00	43,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,391	25,00	9,78
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,645	15,00	39,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,070	15,00	31,05
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	115,000	12,50 3,38	1 437,14 388,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	13,800	28,15	388,47
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Gleta"	kg	47,725	21,66	1 033,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,750	2,60	14,95
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoarea tincului se va consulta	m2	115,000	87,29 34,34	10 038,46 3 949,45

1	2	3	4	5	6	7
		cu beneficiarul, conform pasaportului coloristic al cladirii)				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	140,300	28,15	3 949,45
	2653102100831 1	Tink	kg	264,500	22,92	6 062,34
	4100126202818	Apa	m3	0,460	20,47	9,42
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,690	25,00	17,25
		<b>Total Lucrari de reparatie a fatadei Inclusiv salariu</b>				<b>426 954,12 147 818,64</b>

		Total	lei	426 954,12
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	33 259,19
		Transportarea materialelor	3,00 %	7 641,96
		Cheltuieli de regie	8,33 %	38 972,35
		Beneficiu de deviz	2,68 %	13 582,98
		Total	100,00 +	520 410,60
		TVA	20,00 %	104 082,12
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>624 492,72 147 818,64</b>

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 173 058,29 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 № 7-1-1:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	29,440	28,15	828,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,840	28,15	220,69
3.	7123011000200	Betonist	h-om	27,840	28,15	783,69
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	71,600	28,15	2 015,54
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,840	28,15	811,85
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	28,15	7,88
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,600	28,15	101,34
8.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	27,560	28,15	775,82
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,245	28,15	2 202,60
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,000	28,15	365,95
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,020	28,15	169,46
12.	9312040019600	Sapator	h-om	1,220	28,15	34,34
		<b>Total manopera</b>				<b>8 317,90</b>

### Materiale:

1.	10100008	Tub din beton armat TF70	buc	1,000	266,66	266,66
2.	1010022	Tub PVC D25	buc	250,000	3,50	875,00
3.	1010024	Corpuri de iluminat LED decorative pe picior montate pe pamint avind innaltime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	23,000	450,00	10 350,00
4.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,276	12,50	3,45
5.	1212121212121	Apa	m3	1,978	20,47	40,49
6.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,032	240,00	1 207,68
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,115	240,00	27,60
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,736	240,00	176,64
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,009	195,00	586,75
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,002	4 000,00	8,00
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,061	165,00	10,06
12.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,001	275,00	0,28
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,60	0,08
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,482	14,00	34,75
15.	2320167317232	Dicloretan	kg	2,545	25,00	63,62
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,025	1,20	9,63
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	14,50	0,51

18.	2462106110467	Codez - 100	kg	1,527	25,00	38,17
19.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)	m	66,812	88,33	5 901,50
20.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	10,881	75,00	816,08
21.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm (trecere de la 16010)	buc	1,000	100,83	100,83
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	206,635	1,60	330,62
23.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,030	1 250,00	1 287,50
24.	2663102100000	Beton	m3	0,208	900,00	187,20
25.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,067	900,00	60,30
26.	2664102101126	Var	kg	0,056	2,50	0,14
27.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,005	750,00	3,75
28.	26661228006111	Gratar de evacuare a apei din plastic 12cm x 9cm x 100cm	buc	24,168	1 187,50	28 699,50
29.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,581	15,00	8,71
30.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	34,507	10,60	365,77
31.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 25 mmp conductori VVG 3*1.5	m	275,525	8,20	2 259,30
32.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	154,563	220,00	34 003,86
33.	2811106302050	Stilp	buc	36,233	145,00	5 253,78
34.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,041	17,00	0,70
35.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,020	1 250,00	1 275,00
36.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	31,815	2,60	82,72
37.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,173	50,00	8,65
38.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,315	20,47	6,45
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,311	20,47	6,37
40.	4100126202818	Apa	m3	1,658	20,47	33,94
41.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,176	1 500,00	264,00
42.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,230	25,00	5,75
43.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,011	15 000,00	165,00
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,230	75,00	17,25
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>94 844,04</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,460	15,00	6,90
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,350	15,00	155,25
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	3,500	200,00	700,00
4.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	17,760	350,00	6 216,00
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,690	250,00	1 172,50
6.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	7,020	1 500,00	10 530,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	15,00	9,00
8.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	15,00	4,88
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,065	15,00	0,98

10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,120	15,00	1,80
11.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,135	250,00	33,75
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	45,00	9,90
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,018	200,00	203,60
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	200,00	50,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,791	150,00	2 668,65
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,460	20,00	9,20
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>21 772,41</b>

Total	lei	124 934,35
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 871,53
Transportarea materialelor	3,00 %	2 845,32
Cheltuieli de regie	8,33 %	10 799,95
Beneficiu de deviz	2,68 %	3 764,09
Total	100,00 +	144 215,24
TVA	20,00 %	28 843,05

**Total deviz:**

**173 058,2  
9**

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucraride reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret" Investitor IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**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
		<b>1. Lucrari de amenajare a teritoriului</b>				
		<b>1.1. Sistema de evacuare a apei</b>				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzura, la drumuri și strazi	m			196,44
						10,42
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	28,15	10,42
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	50,00	0,18
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	20,47	0,84
	2940520007684	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	350,00	129,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	150,00	55,50
2	DE15A	Sapatura în platforma drumului pentru executarea casetei de încadrare a îmbracamintilor	m3			82,20
						82,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	28,15	82,20
3	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pînă la 0,02 mc/buc inclusiv (gratar de evacuare a apei din plastic 12cm x 9cm x 100cm)	buc			1 204,26
						8,45
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	28,15	8,45
	26661228006111	Gratar de evacuare a apei din plastic 12cm x 9cm x 100cm	buc	1,0070	1 187,50	1 195,81
4	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (betonarea gratarelor de evacuare a apei)	m3			1 332,04
						86,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	28,15	86,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	195,00	18,72
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	15,00	8,71
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	275,00	0,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	20,47	6,45
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	250,00	33,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	150,00	4,65
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	250,00	1 172,50
5	TsA02G	Sapatura manuala de pamint în 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, în pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			78,82
						78,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	28,15	78,82
6	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, în exteriorul cladirilor, îngropate la o adincime de pînă la 2m, avind diametrul de 140-185 mm(Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)	m			121,37
						11,26
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	28,15	11,26
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)	m	1,0500	88,33	93,67

1	2	3	4	5	6	7
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	75,00	12,95
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	25,00	0,61
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0400	25,00	1,01
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,60	1,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	14,00	0,55
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Fintina pentru apa fluviala D=70cm; H=50cm)	m3			926,68 ----- 298,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	28,15	202,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	28,15	95,70
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	900,00	120,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	165,00	20,12
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	55,20
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,50	0,28
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,40
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	200,00	407,20
8		Tub din beton armat TF70	buc			266,66 ----- 0,00
	10100008	Tub din beton armat TF70	buc	1,0000	266,66	266,66
9	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Capac din compozit 3t, placa din beton KO1)	buc			2 659,88 ----- 50,67
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	28,15	50,67
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	1,60	26,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	195,00	12,68
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	1 250,00	1 287,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0170	20,47	0,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			217,04 ----- 17,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	28,15	17,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	195,00	199,87
11	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			8,73 ----- 8,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,15	8,73
		<b>1.2. Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata)</b>				
12	TsA02G	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 foarte tare	m3			78,82 ----- 78,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	28,15	78,82
13	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (K=20*0.9=18, grosime peretelui 2m)	buc			11 233,30 ----- 405,36
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	28,15	283,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	28,15	121,61
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 500,00	264,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,47	33,94
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	1 500,00	10 530,00
14	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari	m			121,37 ----- 11,26

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare, 3.2mm D160mm)				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	28,15	11,26
	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)	m	1,0500	88,33	93,67
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	75,00	12,95
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	25,00	0,60
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0400	25,00	1,01
	2881116001678	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	2,60	1,31
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	14,00	0,55
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			217,04 17,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	28,15	17,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	195,00	199,87
16	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			8,73 8,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,15	8,73
17	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			1 226,70 259,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	28,15	259,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	900,00	936,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,47	2,05
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	15,00	4,90
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	15,00	9,00
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere de la 16010)	buc			109,30 7,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	28,15	7,88
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare avind diametrul de 110 mm (trecere de la 16010)	buc	1,0000	100,83	100,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,50	0,51
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,60	0,08
		<b>1.3. Iluminarea din fata</b>				
19	TsA02G	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 foarte tare	m3			78,82 78,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	28,15	78,82
20	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,19 6,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	28,15	6,19
21	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp (conductorii VVG 3*1.5, in tub D25)	m			11,61 2,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	28,15	2,53
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru avind sectiunea 25 mmp conductorii VVG 3*1.5	m	1,0300	8,20	9,04
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,20	0,04
22		Tub PVC D25	buc			3,50 0,00
	1010022	Tub PVC D25	buc	1,0000	3,50	3,50
23	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata" (Corpuri de iluminat decorative pe picior montate pe pamint avind innaltime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc			51,81 36,03



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,2800	28,15	36,03
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	12,50	0,15
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	25,00	0,25
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	15 000,00	7,17
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,4500	15,00	6,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
24		Corpuri de iluminat LED decorative pe picior montate pe pamint avind inalttime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc			450,00 ----- 0,00
	1010024	Corpuri de iluminat LED decorative pe picior montate pe pamint avind inalttime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	1,0000	450,00	450,00
25	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (betonarea felinarelor)	m3			850,40 ----- 144,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	28,15	133,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,15	11,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,60	303,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	195,00	155,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	176,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,47	5,61
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
26	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			8,73 ----- 8,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,15	8,73
		<b>1.4. Ingradirea din spate</b>				
27	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inalttimea la coama de 2,05 m (ingradire din plasa de fir de capron ochiul 75*75mm pentru ingradirea curtei K=2,15 la plasa, cu stilpi din teava profilata 60*60*3mm, 2,15 m inalttime, montate prin sudura)	m			624,27 ----- 30,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	28,15	25,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	28,15	5,07
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	2,1500	220,00	485,77
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	10,60	5,23
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	240,00	17,25
	2811106302050	Stilp	buc	0,5040	145,00	75,05
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	200,00	10,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SC Megacon Service SRL**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**

**IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucraride reparatie a IP Liceul  
Teoretic "Spiru Haret"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului**

**Valoarea de deviz 173 058,29 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
		<b>1. Lucrari de amenajare a teritoriului</b>				
		<b>1.1. Sistema de evacuare a apei</b>				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	48,000	196,44 10,42	9 429,08 499,94
2	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	1,500	82,20 82,20	123,30 123,30
3	DE16A	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv (gratar de evacuare a apei din plastic 12cm x 9cm x 100cm)	buc	24,000	1 204,26 8,45	28 902,18 202,68
4	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (betonarea gratarelor de evacuare a apei)	m3	1,000	1 332,04 86,98	1 332,04 86,98
5	TsA02G	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 foarte tare	m3	5,500	78,82 78,82	433,51 433,51
6	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin	m	53,000	121,37 11,26	6 432,55 596,78

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm(Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)				
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Fintina pentru apa fluviala D=70cm; H=50cm)	m3	0,500	926,68 298,38	463,34 149,19
8		Tub din beton armat TF70	buc	1,000	266,66 0,00	266,66 0,00
9	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Capac din compozit 3t, placa din beton KO1)	buc	1,000	2 659,88 50,67	2 659,88 50,67
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,000	217,04 17,17	217,04 17,17
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,000	8,73 8,73	34,91 34,91
		<b>Total Sistema de evacuare a apei Inklusiv salariu</b>				<b>50 294,49 2 195,13</b>
		<b>1.2. Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata)</b>				
12	TsA02G	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	m3	12,000	78,82 78,82	945,84 945,84

1	2	3	4	5	6	7
		foarte tare				
13	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm (K=20*0.9=18, grosime peretelui 2m)	buc	1,000	11 233,30 405,36	11 233,30 405,36
14	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm (Teava PVC pentru evacuarea apei, pentru lucrari exterioare, 3.2mm D160mm)	m	10,000	121,37 11,26	1 213,67 112,60
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,000	217,04 17,17	217,04 17,17
16	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	11,000	8,73 8,73	95,99 95,99
17	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	0,200	1 226,70 259,00	245,34 51,80
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (trecere de la 16010)	buc	1,000	109,30 7,88	109,30 7,88
		<b>Total Reparatia sistemului de canalizare in exterior (fata) Inklusiv salariu</b>				<b>14 060,48 1 636,64</b>
		<b>1.3. Iluminarea din fata</b>				
19	TsA02G	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,	m3	6,500	78,82 78,82	512,33 512,33

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare				
20	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	23,000	6,19 6,19	142,44 142,44
21	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp (conductorii VVG 3*1.5, in tub D25)	m	250,000	11,61 2,53	2 902,31 633,38
22		Tub PVC D25	buc	250,000	3,50 0,00	875,00 0,00
23	08-02-369-4	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, "Sfera coronata" (Corpuri de iluminat decorative pe picior montate pe pamint avind innaltime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul)	buc	23,000	51,81 36,03	1 191,54 828,74
24		Corpuri de iluminat LED decorative pe picior montate pe pamint avind innaltime pina la 1m, modelul se va coordona cu beneficiarul	buc	23,000	450,00 0,00	10 350,00 0,00
25	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (betonarea felinarelor)	m3	1,000	850,40 144,97	850,40 144,97
26	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	6,500	8,73 8,73	56,72 56,72
		<b>Total Iluminarea din fata Inclusiv salariu</b>				<b>16 880,74 2 318,58</b>
		<b>1.4. Ingradirea din spate</b>				
27	CO06B	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din	m	70,000	624,27 30,96	43 698,64 2 167,55

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m (ingradire din plasa de fir de capron ochiul 75*75mm pentru ingradirea curtei K=2.15 la plasa, cu stilpi din teava profilata 60*60*3mm, 2,15 m innaltime, montate prin sudura)				
		<b>Total Ingradirea din spate Inclusiv salariu</b>				<b>43 698,64 2 167,55</b>
		<b>Total Lucrari de amenajare a teritoriului Inclusiv salariu</b>				<b>124 934,35 8 317,90</b>

		Total	lei	124 934,35
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 871,53
		Transportarea materialelor	3,00 %	2 845,32
		Cheltuieli de regie	8,33 %	10 799,95
		Beneficiu de deviz	2,68 %	3 764,09
		Total	100,00 +	144 215,24
		TVA	20,00 %	28 843,05
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>173 058,29</b> <hr/> <b>8 317,90</b>

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-1-2 Asfaltarea terenului de baschet

Valoarea de deviz 135 655,80 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 № 7-1-2:				

### Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,650	28,15	975,40
2.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,500	28,15	464,48
<b>Total manopera</b>						<b>1 439,88</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,470	1 250,00	24 337,50
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	46,530	1 350,00	62 815,50
3.	1212121212121	Apa	m3	0,200	20,47	4,09
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,980	180,00	356,40
5.	2413317346101	Suspensie de bitum filerizat...(pentru informatii)	t	0,667	9 600,00	6 403,20
6.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,085	10,60	85,70
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>94 002,39</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,712	220,00	816,64
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,712	250,00	928,00
3.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,712	350,00	1 299,20
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 043,84</b>

Total	lei	98 486,11
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	323,97
Transportarea materialelor	3,00 %	2 820,07
Cheltuieli de regie	8,33 %	8 465,79
Beneficiu de deviz	2,68 %	2 950,57
Total	100,00 +	113 046,51
TVA	20,00 %	22 609,29

**Total deviz:**

**135 655,8  
0**

Intocmit

SC Megacon Service SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Lucraride reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret" Investitor IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**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
		<b>1. Asfaltarea terenului de basket</b>				
1	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,43 0,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	28,15	0,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0003	20,47	0,01
	2413317346101	Suspensie de bitum filerizat...(pentru informatii)	t	0,0010	9 600,00	9,72
2	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,31 1,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	28,15	1,69
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 250,00	147,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,60	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	220,00	1,45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
3	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2			10,41 0,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	28,15	0,70
	1212121212121	Apa	m3	0,0003	20,47	0,01
	2413317346101	Suspensie de bitum filerizat...(pentru informatii)	t	0,0010	9 600,00	9,70
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,31 1,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	28,15	1,41
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,60	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,85

**APROBAT:**

**Intocmit**

**SC Megacon Service SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Lucrarile de reparatie a IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 7-1-2 Asfaltarea terenului de baschet

Valoarea de deviz 135 655,80 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
		<b>1. Asfaltarea terenului de basket</b>				
1	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	165,000	10,43 0,70	1 720,34 116,12
2	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare SKPg-II, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	165,000	155,31 1,69	25 626,25 278,69
3	RpDC07A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile de beton de ciment sau mixturi asfaltice	m2	495,000	10,41 0,70	5 151,43 348,36
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	495,000	133,31 1,41	65 988,09 696,71
		<b>Total Asfaltarea terenului de basket Inclusiv salariu</b>				<b>98 486,11 1 439,88</b>

	Total	lei	98 486,11
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	323,97

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	3,00 %			2 820,07
		Cheltuieli de regie	8,33 %			8 465,79
		Beneficiu de deviz	2,68 %			2 950,57
		Total	100,00 +			113 046,51
		TVA	20,00 %			22 609,29
		<b>Total deviz:</b>				<b>135 655,80</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>				<b>1 439,88</b>

Intocmit

SC Megacon Service SRL

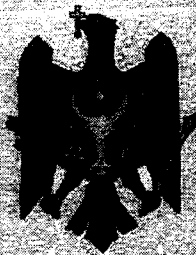
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Liceul Teoretic "Spiru Haret"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

REPUBLICA



MOLDOVA

MINISTERUL DEZVOLTĂRII  
REGIONALE ȘI CONSTRUCȚIILOR

# CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DLS

Numărul 1280

Eliberat domnului (doamnei): **Diacov Sergiu**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

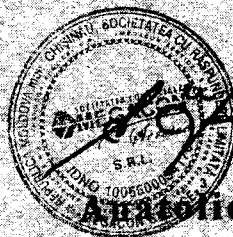
**4. Instalații și rețele electrice.**

**Exigentele esențiale:**

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **22 martie 2016**

Valabil până la **22 martie 2021**



**ASOCIETATE ZOLOTCOV**

**Viceministru**





LEGITIMAȚIE Seria 2016-DLS Nr. 1298



Numele **Levcenco**  
prenumele **Ruslan**

Atestat în calitate de Diriginte cu  
executarea lucrărilor specializate și  
instalațiilor aferente construcțiilor

Eliberată la **26 aprilie 2016**  
Valabilă pînă la **26 aprilie 2021**

Anatolie **ZOLOTCOV**  
Viceministru



**MOLDOVA**

**DEZVOLTĂRII  
CONSTRUCȚIILOR**

# CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DLS

Numărul 1298

Eliberat domnului (doamnei): **Levcenco Ruslan**

Pentru a activa în calitate de: Diriginte cu executarea lucrărilor specializate  
și instalațiilor aferente construcțiilor

Domeniile:

1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare.
2. Instalații și rețele de încălzire.
3. Instalații de ventilație și climatizare.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **26 aprilie 2016**

Valabil pînă la **26 aprilie 2021**



**Anatolie ZOLOTCOV**

**Viceministru**



LEGITIMAȚIE Seria 2016-DȘ Nr. 3469



Numele **Levcenco**

Prenumele **Ruslan**

Atestat în calitate de

**Diriginte de șantier**

Eliberată la **8 aprilie 2016**

Valabilă pînă la **8 aprilie 2021**

**Anatolie ZOLOTCOV**

*[Signature]*  
Viceministru



**MOLDOVA**

**DEZVOLTĂRII  
CONSTRUCȚIILOR**

# CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2016-DȘ

Numărul 3469

Eliberat domnului (doamnei): **Levcenco Ruslan**

Pentru a activa în calitate de: **Diriginte de șantier**

Domeniile:

1. Construcții civile, industriale și agrozootehnice.
4. Construcții hidrotehnice și pentru îmbunătățiri funciare.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidroizolație și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.

Data eliberării **8 aprilie 2016**

Valabil pînă la **8 aprilie 2021**



**Anatolie ZOLOTCOV**

*[Signature]*  
Viceministru

## FORMULARUL F 3.3

### OFERTĂ

Către: **IPLT „Spiru Haret”**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **director Ceresau Ghenadie** reprezentanți ai ofertantului **SC „Megacon Service” SRL**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm

**Lucrări de reparație în interiorul instituției; Reparația fațadei; Amenajarea teritoriului**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de

**1 831 916.20 lei ( un milion opt sute treizeci si una mii noua sute saispzece lei 20 bani)**

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum

**366 383.24 lei ( trei sute saizeci si sase mii trei sute optzeci si trei lei 24 bani)**

(suma în litere și în cifre)

pentru suma inclusiv cu TVA de

**2 198 299.44 lei (doua milioane una suta nouazeci si opt mii doua sute nouazeci si noua lei 44 bani)**

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în -reparatie in inter.institutiei - 25.08.2020; reparatia fatadei si amenajarea teritoriului – 31.10.2020

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 zile**,

(durata în litere și în cifre)

respectiv pînă la data de 24.05.2020 și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi

(ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

**Data 25.03.2020**

**Ceresau Ghenadie**, în calitate de **Director**, legal autorizat să semneze oferta pentru și în numele **SC „Megacon Service” SRL**

(denumirea/numele ofertantului)

## ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor **0.00** (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă în cuantum de **5 %** (din prețul total ofertat) și constituie
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate **1 an**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) **3 zile calendaristice**.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) **3 zile calendaristice**

Ofertant,

**SC „Megacon Service” SRL**

(semnătura autorizată)



FORMULARUL F 3.5

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

**Institutiua Publica Liceul Teoretic Spiru Haret**  
**Lucrări de reparație în interiorul instituției**

(denumirea lucrărilor)

Nr.	Denumirea lucrarilor	2020											
		Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Iulie	August	Septembrie	Octombrie	Noiembrie	Decembrie
1.	Lucrari de reparatia interioare												
2.	Lucrari de electricitate												
3.	Lucrari de reparatie a fatadei												
4.	Amenajarea teritoriului												
5.	Asfaltarea terenului												

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: **Ceresau Ghenadie**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC „Megacon Service” SRL**

## FORMULARUL F 3.12

### DECLARAȚIE

**privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea  
corespunzătoare a contractului**

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
1	Compresor	1 buc	PROPRIU	
2	Malaxor de mortar	2 buc	PROPRIU	
3	Macara de fereastră	1 buc	PROPRIU	
4	Perforator	2 buc	PROPRIU	
5	Aparat de sudură	2 buc	PROPRIU	
6	Betoniera	1 buc	PROPRIU	
7	Mașina țiclovca	1 buc	PROPRIU	
8	Lobzic 70 STE	4 buc	PROPRIU	
9	Teodolit	1 buc	PROPRIU	
10	Mașina de glafuri pentru timplarii	1 buc	PROPRIU	
11	Uscatoare de lemn	1 buc	PROPRIU	
12	Strânguri de timplarie	4 buc		ARENDA
13	KAMAZ	1 buc		ARENDA
14	Automacara KC 3577	1 buc		ARENDA
15	Utilaj strung pentru prelucrarea lemnului	1 set	PROPRIU	
16	Masina de presat	1 set	PROPRIU	
17	Exavator EO 4321	1 buc		ARENDA
18	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	1 buc	PROPRIU	
19	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	1 buc	PROPRIU	
20	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic	2 buc	PROPRIU	
21	Schela metalica	1 complet	PROPRIU	
22	Vibrator de interior	1 buc	PROPRIU	

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: **Ceresau Ghenadie**

Funcția în cadrul firmei **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC „Megacon Service” SRL**

## FORMULARUL F 3.13

## DECLARAȚIE

privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

NR.	Funcția	Studii de specialitate	Vecheimea în munca în specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Nr. și data eliberării certificatului de atestare
	1	2	3	4	
	Diriginți de șantier				
	1. Cijevschi Gheorghe	UTM Chișinău	35 ANI	Lucrări de reparație Liceul Teoretic ION VATAMAN Or. Straseni Lucrări de reparație Școala – internat or. Ungheni Lucrări de reparație MSP AMT CENTRU or. Chișinău Lucrări de reparație Asistenție Sociale și Protecție Familiei or. Soroca	Certificat Nr. 3469 din 08.04.2016
	2. Turechin Visarion	UTM Chișinău	32 ANI	Lucrări de reparație Centrul Medicilor de Familie or. Calaraș Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Balti	Certificat Nr. 3450 din 07.04.2016
	3. Leveenco Ruslan	UTM Chișinău	25 ANI	Lucrări de reparație la OCT Cadastru – Drochia Lucrări de reparație la OCT Cadastru – Chisinau Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Straseni Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Telenesti Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Balti Lucrări de reparație în secția de radiologie al IMSP Institutul Mamei și Copilului Lucrări de reparație et.3 din policlinica IMSP Institutul Mamei și Copilului	Certificat Nr. 3469 din 08.04.2016
2	Maiștri - 2 (doi)	Medii Speciale	5-15 ANI	Lucrări de reparație în secția de primiri urgente al IMSP Institutul mamei și Copilului Lucrări de reparație capitala a acoperisului Gimnaziului din s.Pascani, Hincesti Lucrări de reparație Liceul Teoretic ION VATAMAN Or. Straseni Lucrări de reparație Școala – internat or. Ungheni Lucrări de reparație MSP AMT CENTRU or. Chișinău Lucrări de reparație Asistenție Sociale și Protecție Familiei or. Soroca Lucrări de reparație Centrul Medicilor de Familie or. Calaraș Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Balti Lucrări de reparație la OCT Cadastru – Drochia Lucrări de reparație la OCT Cadastru – Chisinau Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Straseni Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Telenesti Lucrări de reparație Oficiul Stare Civila Balti	

	<p>Lucrari de reparatie in sectia de radiologie al IMSP Institutul Mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie et.3 din policlinica IMSP Institutul Mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie in sectia de primiri urgente al IMSP Institutul mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie capitala a acoperisului Gimnaziului din s.Pascani,Hincesti</p>			
	<p>Lucrari de reparatie Liceul Teoretic ION VATAMAN Or. Straseni</p> <p>Lucrari de reparatie Shcoala – internat or .Ungheni</p> <p>Lucrari de reparatie MSP AMT CENTRUor. Chişinău</p> <p>Lucrări de reparație Asistenție Sociale și Protecție Familiei or. Soroca</p> <p>Lucrări de reparație Centrul Medicilor de Familie or.Calaraș</p> <p>Lucrari de reparatie Oficiul Stare Civila Balti</p> <p>Lucrari de reparatii la OCT Cadastru –Drochia</p> <p>Lucrari de reparatii la OCT Cadastru –Chisinau</p> <p>Lucrari de reparatie Oficiul Stare Civila Straseni</p> <p>Lucrari de reparatie Oficiul Stare Civila Telenesti</p> <p>Lucrari de reparatie Oficiul Stare Civila Balti</p> <p>Lucrari de reparatie in sectia de radiologie al IMSP Institutul Mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie et.3 din policlinica IMSP Institutul Mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie in sectia de primiri urgente al IMSP Institutul mamei si Copilului</p> <p>Lucrari de reparatie capitala a acoperisului Gimnaziului din s.Pascani,Hincesti</p>	5- 21 ani	Medii speciale	<p><b>Specialiști</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placator cu placi</li> <li>2. Timplar</li> <li>3. Mastru grup de reparatie</li> <li>4. Zugrav</li> <li>5. Zidar</li> <li>6. Tencuitor</li> <li>7. Pietrar-Zidar</li> <li>8. Betonist</li> <li>9. Instalator</li> <li>10. Mozaicar</li> <li>11. Electrician</li> <li>12. Parchetar</li> <li>13. Sudor</li> <li>14. Dulgher</li> <li>15. Vopsitor industrial</li> <li>16. Izolator hidrofulug</li> <li>17. Montator constructii metalice</li> <li>18. Fierar beton</li> <li>19. Tinichigu</li> <li>20. Muncitor deservire CM</li> <li>21. Muncitor necalificat</li> <li>22. Instalator ventilare si conditionare aer</li> <li>23. Instalator frigorific</li> <li>24. Finisor MP</li> <li>25. Galvanizator</li> <li>26. Izolator – termic</li> <li>27. Izolator hidrofulug</li> <li>28. Zugrav vopsitor</li> <li>29. Montator P.B</li> </ol>

Semnat:

Nume: **Ceresau Ghenadie**

Functia în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **SC "Megacon Service" SRL**