

Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a Bibliotecii la LT Bogdan Petriceicu Hasdeu

Valoarea de deviz 713 646,79 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Biblioteca				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	140,00	30,39 11,94	4 254,82 1 671,82
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului tip "Tufhungrund" intr-un strat, la pereti interiori	m2	140,00	109,50 7,55	15 330,42 1 057,42
3	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelare suprafetei (Maiaki)	m	140,00	30,65 13,50	4 291,41 1 889,89
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	140,00	82,72 63,34	11 580,58 8 867,94
5	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 25mm)	m2	140,00	16,35 12,46	2 288,55 1 744,51
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	140,00	22,20	3 107,50

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			10,38	1 453,76
7	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m	16,00	29,81 20,61	477,03 329,83
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la pereti	m2	140,00	109,50 7,55	15 330,42 1 057,42
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	140,00	36,56 29,28	5 118,62 4 098,85
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	140,00	29,94 15,79	4 191,57 2 210,60
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la pereti	m2	140,00	109,50 7,55	15 330,42 1 057,42
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)	m2	140,00	65,17 28,56	9 123,38 3 997,84
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 30x25	buc	4,00	276,13 25,90	1 104,51 103,61
14	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	100,00	88,00 43,84	8 800,40 4 384,40
		Total Pereti Inclusiv salariu				100 329,63 33 925,31
		1.1.2. Pardoseli				
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	86,20	26,07 23,91	2 247,10 2 060,91
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	86,20	12,27 11,43	1 058,06 985,65
17	RpCE05H	Bariera de vapori peste plansee pe intreaga suprafata, cu strat polimeric	m2	86,20	245,16 11,05	21 133,01 952,77

1	2	3	4	5	6	7
18	CA02A	Polisterolbeton turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice	m3	21,55	3 211,54 237,58	69 208,73 5 119,94
19	RpCE05H	Bariera hidroizolanta sub sapa pe intreaga suprafata, cu strat polimeric	m2	86,20	245,74 11,05	21 182,73 952,77
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	86,20	91,80 36,15	7 913,33 3 116,30
21	CC03A	Montare Plasa VR1 100x100x3	kg	97,40	28,28 2,33	2 754,63 226,63
22	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 3cm k=6	m2	86,20	91,56 37,15	7 892,73 3 202,50
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	86,20	22,93 7,55	1 976,91 651,07
24	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	86,20	113,55 12,15	9 788,19 1 047,27
25	CG49A	Executarea acoperirii cu linoleum omogen, medica, antibacterian, la pardoseli inclusiv H=10cm pentru plinta pe perimetru	m2	95,00	660,39 163,34	62 737,37 15 517,30
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				207 892,79 33 833,11
		1.1.3. Tavane				
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Placa 600x600 gr. 12mm din vata minerala bazaltica)	m2	86,20	558,89 113,94	48 175,97 9 821,28
27	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	45,00	88,00 43,84	3 960,18 1 972,98
		Total Tavane Inclusiv salariu				52 136,15 11 794,26
		1.1.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,20	21,40 21,40	68,49 68,49
29	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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	3,20	4 623,78 50,86	14 796,10 162,74
		Total Timplarie Inclusiv salariu				14 864,59 231,23
		1.1.5. Captusirea tevilor cu gips carton				
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	4,00	530,72 193,32	2 122,90 773,29
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antigunic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la tavan	m2	4,00	109,50 7,55	438,01 30,21
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,00	36,56 29,28	146,25 117,11
33	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,00	29,94 15,79	119,76 63,16
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antigunic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la tavan	m2	4,00	109,50 7,55	438,01 30,21
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)	m2	4,00	65,17 28,56	260,67 114,22
36	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m	10,00	29,81 20,61	298,14 206,14
		Total Captusirea tevilor cu gips				3 823,74

1	2	3	4	5	6	7
		carton Inclusiv salariu				1 334,35
		1.1.6. Deschisuri la usi, ferestre si goluri				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului tip "Tufhungrund" intr-un strat, la pereti interiori	m2	14,50	109,50 7,55	1 587,79 109,52
38	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	49,50	53,27 42,98	2 636,77 2 127,47
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2	14,50	109,50 7,55	1 587,79 109,52
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	14,50	82,72 63,34	1 199,42 918,46
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2	14,50	109,50 7,55	1 587,79 109,52
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,50	36,56 29,28	530,14 424,52
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,50	29,94 15,79	434,13 228,96
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2	14,50	109,50 7,55	1 587,79 109,52
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)	m2	14,50	65,17 28,56	944,92 414,06
46	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m	49,50	29,81 20,61	1 475,81 1 020,41

1	2	3	4	5	6	7
		Total Deschisuri la usi, ferestre si goluri Inclusiv salariu				13 572,37 5 571,96
		1.1.7. Incalzire				
47	RpIC19B	Demontarea tevii PPR, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	60,00	28,11 20,50	1 686,39 1 230,06
48	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	10,00	52,30 48,55	523,05 485,55
49	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator	buc	5,00	6,47 6,47	32,37 32,37
50	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	18,00	5,39 5,39	97,11 97,11
51	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,00	61,59 8,09	739,11 97,11
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	10,00	259,72 12,41	2 597,18 124,08
53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	60,00	50,01 21,58	3 000,48 1 294,80
54	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 ppr d=25mm	buc	16,00	59,28 9,71	948,56 155,38
55	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	buc	6,00	56,28 9,71	337,71 58,27

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa ppr d=25mm				
56	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=25x20x25mm	buc	10,00	56,53 12,41	565,25 124,08
57	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	40,00	21,82 10,79	872,80 431,60
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Existent)	buc	5,00	45,95 26,98	229,76 134,88
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,00	75,19 75,19	300,77 300,77
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	60,00	8,79 5,39	527,70 323,70
61	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"	m	60,00	5,79 5,39	347,70 323,70
		Total Incalzire Inclusiv salariu				12 805,95 5 213,45
		1.1.8. Lucrari diverse				
62	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	38,00	68,00 68,00	2 584,00 2 584,00
63	TsI50C5 k=2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (50 km)	t	38,00	337,50 0,00	12 825,00 0,00
64	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	38,00	293,00 293,00	11 134,00 11 134,00
65	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din	t	38,00	25,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren			25,00	950,00
66	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m	t	38,00	207,50 207,50	7 885,00 7 885,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				35 378,00 22 553,00
		Total Biblioteca Inclusiv salariu				440 803,22 114 456,68
		<i>Total</i>	lei			440 803,22
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			27 469,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			6 140,22
		<i>Total</i>	100,00 +			474 413,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			14 232,39
		<i>Total</i>	100,00 +			488 645,44
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			9 772,91
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				498 418,35 114 456,68
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
67	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,00	21,12 21,12	168,92 168,92
68	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	10,50 7,63	84,04 61,08
69	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	28,00	10,79 10,79	302,12 302,12
70	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	28,00	25,68 15,58	718,93 436,13
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 274,00 968,24

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Lucrari de montare				
71	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	18,00	11,87 11,87	213,64 213,64
72	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	148,50	1,89 1,89	280,41 280,41
73	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,70	6 571,33 2 580,00	11 171,25 4 386,00
74	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	175,00	47,52 36,15	8 316,67 6 325,64
75		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	98,00	38,40 0,00	3 763,20 0,00
76		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	77,00	36,70 0,00	2 825,90 0,00
77	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,24	39 500,56 15 850,00	9 480,13 3 804,00
78		Corp de iluminat LED 60x60	buc	24,00	465,00 0,00	11 160,00 0,00
79	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	96,00	302,09 8,09	29 000,88 776,88
80	RpEC05B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi IP-PVC, elemente de protectie din plastic (PVC), in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese sau gradinite	buc	14,00	513,74 219,04	7 192,32 3 066,52
81		Priza ordinara	buc	14,00	120,00 0,00	1 680,00 0,00
82	RpEC03B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie	buc	2,00	536,11 233,06	1 072,23 466,13

1	2	3	4	5	6	7
		tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IPZ-PVC sau elemente de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite				
83		Intrerupator ordinar sau dublu	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 396,63 19 319,21
		<i>Total</i>	lei			87 670,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 868,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			1 251,08
		<i>Total</i>	100,00 +			93 790,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			608,62
		<i>Total</i>	100,00 +			94 399,33
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2,00 %			1 887,99
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				96 287,31 20 287,46

		Total	lei	594 705,66
		TVA	20,00 %	118 941,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		713 646,79 134 744,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Directia Educatie Tineret si
Sport Sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a Bibliotecii la LT Bogdan Petriceicu Hasdeu

Valoarea de deviz 713 646,79 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	163,80	50,00	8 190,00
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,20	53,95	10,79
3.	7122050013400	Zidar	h-om	31,32	51,92	1 626,13
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	103,025	53,95	5 558,20
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	255,735	51,92	13 277,76
6.	7123010010200	Betonist	h-om	85,1225	51,92	4 419,56
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,896	51,92	202,28
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	101,50	51,92	5 269,88
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	190,00	51,92	9 864,80
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	123,6108	51,92	6 417,87
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,308	53,95	1 581,17
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,136	53,95	1 302,14
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	44,86	53,95	2 420,20
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,20	53,95	2 492,49
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	211,8875	53,95	11 431,33
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	119,375	51,92	6 197,95
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	80,108	53,95	4 321,83
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,72	53,95	146,74
19.	7422010060100	Timplar	h-om	251,742	51,92	13 070,44
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	451,06	50,00	22 553,00
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	174,0695	50,00	8 703,48
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	113,722	50,00	5 686,10
		Total manopera				134 744,14

Materiale:

1.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0119	20 000,00	238,00
2.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,0011	20 000,00	22,00
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1344	20 000,00	2 688,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0187	20 000,00	374,00
5.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,479	32,00	111,33
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,496	25,00	62,40
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	11,322	4,55	51,52
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,25	15,00	63,75
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	11,322	4,80	54,35

10.	1019852	Vopsea	kg	1,40	87,00	121,80
11.	12430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	35,773	36,40	1 302,14
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	15,6712	340,00	5 328,21
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,14	340,00	47,60
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,6745	340,00	2 609,33
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,9911	340,00	5 776,97
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	63,925	5,50	351,59
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,955	5,50	10,75
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,29	5 200,00	1 508,00
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5075	5 200,00	2 639,00
20.	2010237318750	Distantieri	buc	29,22	0,20	5,84
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,74	45,00	33,30
22.	22875274110110 2	Teu ppr d=25x20x25mm	buc	10,00	42,00	420,00
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	53,2716	38,60	2 056,28
24.	2320166200729	Parchetin	l	2,586	44,00	113,78
25.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	142,0576	32,40	4 602,67
26.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	603,7448	48,00	28 979,75
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,20	15,00	63,00
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,54	24,00	228,96
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,60	84,00	134,40
30.	24301156103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacterina, antimucegai)	kg	63,40	87,00	5 515,80
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,43	55,00	23,65
32.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,7968	32,60	254,18
33.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,3212	38,00	544,21
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,56	87,00	48,72
35.	2430226109307	Diluant decapant	kg	70,00	32,50	2 275,00
36.	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	137,5725	245,00	33 705,26
37.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	33,4162	74,00	2 472,80
38.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,3212	45,00	644,45
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21,00	29,60	621,60
40.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	501,2437	8,50	4 260,57
41.	25023116716346	Covor P.V.C. omogen, medica, antibacterian	m2	100,2487	360,00	36 089,53
42.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,60	4,50	7,20
43.	25211806718386	Profil de junctiune (Profil PA 30)	m	105,0225	16,50	1 732,87
44.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	128,00	12,70	1 625,60
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	61,80	27,60	1 705,68
46.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,00	2,50	60,00
47.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,00	0,85	34,00
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	154,00	6,70	1 031,80
49.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 026,6175	2,95	11 878,52
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 301,935	2,95	6 790,71
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0693	2 380,00	164,93
52.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 325,4543	6,30	8 350,36
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	153,87	4,50	692,41
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 303,33	2,10	2 736,99
55.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	78,1405	28,60	2 234,82
56.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	167,2017	6,85	1 145,33
57.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	124,3004	12,00	1 491,60
58.	2661122803601	Tub flexibil	m	196,35	9,65	1 894,78
59.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,48	248,00	367,04
60.	26633102100001	Polisterol - beton D400	m3	22,3096	1 680,00	37 480,13
61.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,3465	0,00	0,00
62.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,6892	0,00	0,00
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	81,17	2,50	202,93
64.	26821312601861	Strat polimeric Bariera de vapori	m2	99,4403	14,30	1 422,00
65.	26821392601861	Strat polimeric Bariera hidroizolanta	m2	99,4403	14,80	1 471,72
66.	2710503808004	Fir de sudare	m	97,3845	9,60	934,89

67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,487	25,00	12,18
68.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	256,00	8,50	2 176,00
69.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	90,51	420,00	38 014,20
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,50	25,00	362,50
71.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,974	25,00	24,35
72.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,08	25,00	77,00
73.	274	Intrerupator ordinar sau dublu	buc	2,00	120,00	240,00
74.	27431235490426	Coltare din aluminiu	m	59,50	6,50	386,75
75.	27431235849025	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	147,00	12,80	1 881,60
76.	27431243549026	Coltare din aluminiu	m	16,00	6,50	104,00
77.	28112306306200	Grila ventilatie din PVC 30x25	buc	4,00	245,00	980,00
78.	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	3,85	25,00	96,25
79.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	16,00	4,80	76,80
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,25	2,60	5,85
81.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	3,20	4 500,00	14 400,00
82.	2822115708000	Element de sustinere	buc	11,20	48,00	537,60
83.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,00	45,00	540,00
84.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,80	68,50	260,30
85.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,68	65,40	109,87
86.	28731220014100	Plasa VR1 100x100x3	kg	98,374	25,00	2 459,35
87.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	21,75	25,00	543,75
88.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	43,50	0,50	21,75
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 154,80	0,55	635,14
90.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	200,00	0,20	40,00
91.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	116,00	0,30	34,80
92.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,00	0,50	12,00
93.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	40,00	0,55	22,00
94.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	43,50	0,20	8,70
95.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	43,50	25,00	1 087,50
96.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,00	0,50	20,00
97.	2874136313300	Diblu din metal	buc	344,80	0,80	275,84
98.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,60	25,00	15,00
99.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	25,00	15,00
100.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	4,00	43,00	172,00
101.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	6,00	45,00	270,00
102.	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,00	8,60	154,80
103.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,00	245,00	2 450,00
104.	2875274204000	Bratara fixare	buc	40,00	6,50	260,00
105.	28752744110102	Cot ppr d=25mm	buc	16,00	48,00	768,00
106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,25	32,00	232,00
107.	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	18,00	8,60	154,80
108.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,00	4,50	67,50
109.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	100,80	280,00	28 224,00
110.	3220137315778	Decapant	kg	0,214	32,00	6,85
111.	35774	Corp de iluminat LED 60x60	buc	24,00	465,00	11 160,00
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,20	11,00	35,20
113.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0012	25 000,00	30,00
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,319	8,00	122,55
115.	4100126202818	Apa	m3	5,8202	8,00	46,56
116.	42430226101010	Grund de patrundere adinca	kg	64,1175	245,00	15 708,79
117.	5009031	Scoabe	10 buc	28,05	32,00	897,60
118.	5009061	Fisa de izolatie	buc	41,48	25,00	1 037,00

119.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	28,80	46,30	1 333,44
120.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0162	14,60	0,24
121.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,697	18,00	12,55
122.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,075	45,00	3,38
123.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,411	20,00	28,22
124.	5009816	Fisie de montaj	m	57,80	9,65	557,77
125.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0007	20 000,00	14,00
126.	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	0,1008	45,00	4,54
127.	654	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	98,00	38,40	3 763,20
128.	7654	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	77,00	36,70	2 825,90
129.	774	Priza ordinara	buc	14,00	120,00	1 680,00
130.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,61	5,50	157,35
Total materiale de constructii						369 565,10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,797	450,00	358,65
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,774	60,00	3 586,44
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6262	40,00	185,05
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,989	20,00	199,78
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,68	20,00	13,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	5,4459	450,00	2 450,66
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,626	25,00	15,65
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,8741	50,00	1 093,70
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,5124	25,00	162,81
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,14	40,00	45,60
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,3879	450,00	174,56
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,62	50,00	431,00
13.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,00	60,00	180,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,2284	450,00	552,78
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3845	120,00	286,13
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,172	60,00	310,32
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,20	25,00	630,00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,50	25,00	37,50
19.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2616	40,00	10,46
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,251	25,00	256,27
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	28,50	450,00	12 825,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,797	450,00	358,65
Total utilaje de constructii						24 164,61

Total	lei	594 705,66
TVA	20,00 %	118 941,13

Total deviz:

713 646,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Directia Educatie Tineret si Sport
Sectorul Botanica****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Biblioteca				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			30,39 11,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	51,92	11,94
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	32,50	16,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	5,50	2,20
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului tip "Tufhungrund" intr-un strat, la pereti interiori	m2			109,50 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	42430226101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
3	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelare suprafetei (Maiaki)	m			30,65 13,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	51,92	13,50
	27431235849025	Profile din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	1,0500	12,80	13,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
4	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,72 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
5	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga 25mm)	m2			16,35 12,46
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,92	12,46
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,07
6	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			22,20 10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
7	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m			29,81
						20,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431243549026	Coltare din aluminiu	m	1,0000	6,50	6,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la pereti	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,56
						29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,94
						15,79
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,60	14,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la pereti	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)	m2			65,17
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,56
	24301156103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacteriana, antimucegai)	kg	0,4000	87,00	34,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
13	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 30x25	buc			276,13
						25,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	51,92	24,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	28112306306200	Grila ventilatie din PVC 30x25	buc	1,0000	245,00	245,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,95	1,48
14	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			88,00
						43,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	51,92	36,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 200,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Pardoseli				
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,07 23,91
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	53,95	12,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	44,00	1,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			12,27 11,43
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	53,95	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
17	RpCE05H	Bariera de vapori peste plansee pe intreaga suprafata, cu strat polimeric	m2			245,16 11,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	53,95	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	48,00	168,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	38,60	11,93
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	32,40	26,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	12,00	8,65
	26821312601861	Strat polimeric Bariera de vapori	m2	1,1200	14,30	16,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0220	20,00	0,44
18	CA02A	Polisterolbeton turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice	m3			3 211,54 237,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	51,92	205,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	26633102100001	Polisterol - beton D400	m3	1,0250	1 680,00	1 739,22
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,95	551,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	340,00	267,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	340,00	247,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	8,00	2,18
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	25,65
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
19	RpCE05H	Bariera hidroizolanta sub sapa pe intreaga suprafata, cu strat polimeric	m2			245,74 11,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	53,95	7,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	48,00	168,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	38,60	11,93
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	32,40	26,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	12,00	8,65
	26821392601861	Strat polimeric Bariera hidroizolanta	m2	1,1200	14,80	17,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0220	20,00	0,44
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,80 36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	120,00	1,44
21	CC03A	Montare Plasa VR1 100x100x3	kg			28,28 2,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	51,92	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	28731220014100	Plasa VR1 100x100x3	kg	1,0100	25,00	25,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
22	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 3cm k=6	m2			91,56 37,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	38,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	1,08
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			22,93 7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	12430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	36,40	15,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
24	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			113,55 12,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	51,92	12,15
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,30	96,87
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,60	2,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
25	CG49A	Executarea acoperirii cu linoleum omogen, medica, antibacterian, la pardoseli inclusiv H=10cm pentru plinta pe perimetru	m2			660,39 163,34
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	51,92	103,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	50,00	59,50
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	38,00	5,73
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	74,00	26,03
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,50	44,85
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	9,60	9,84
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	45,00	6,78
	25211806718386	Profil de junctiune (Profil PA 30)	m	1,1000	16,50	18,24
	25023116716346	Covor P.V.C. omogen, medica, antibacterian	m2	1,0500	360,00	379,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	40,00	0,48
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		1.1.3. Tavane				
26	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Placa 600x600 gr. 12mm din vata minerala bazaltica)	m2			558,89 113,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	51,92	106,44
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	420,00	441,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
27	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			88,00 43,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	51,92	36,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 200,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	25,00	7,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
		1.1.4. Timplarie				
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,40
						21,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,92	10,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
29	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			4 623,78
						50,86
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	53,95	45,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	84,00	42,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		1.1.5. Captusirea tevilor cu gips carton				
30	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			530,72
						193,32
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	51,92	179,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	53,95	2,70
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	248,00	91,76
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	68,50	65,08
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	65,40	27,47
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,20	10,00
	2874115833874	Suruburi autofiletate 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	48,00	134,40
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antigungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la tavan	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,56
						29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
33	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,94
						15,79
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,60	14,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antigungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la tavan	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
35	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			65,17

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)				28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,56
	24301156103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacterina, antimucegai)	kg	0,4000	87,00	34,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
36	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m			29,81
						20,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490426	Coltare din aluminiu	m	1,0000	6,50	6,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.1.6. Deschisuri la usi, ferestre si goluri				
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului tip "Tufhungrund" intr-un strat, la pereti interiori	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	42430226101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
38	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			53,27
						42,98
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	51,92	26,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,95	3,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 380,00	3,33
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	340,00	2,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	8,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	120,00	0,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	20,00	0,03
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,72
						63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,56
						29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm	m2			29,94

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				15,79
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	28,60	14,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
44	CN54A	Aplicarea manuala a grundului antifungic tip "Lux Biocid" intr-un strat, la glafuri	m2			109,50
						7,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	53,95	7,55
	24302267101010	Grund de patrundere adinca	kg	0,4150	245,00	101,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (antibacteriana, antimucegai)	m2			65,17
						28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,56
	24301156103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (antibacterina, antimucegai)	kg	0,4000	87,00	34,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
46	CK26B	Montarea coltarelor din aluminiu	m			29,81
						20,61
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490426	Coltare din aluminiu	m	1,0000	6,50	6,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.1.7. Incalzire				
47	RpIC19B	Demontarea tevii PPR, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			28,11
						20,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	53,95	20,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,60	2,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	24,00	3,82
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	5,50	0,16
48	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			52,30
						48,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	53,95	48,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
49	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator	buc			6,47
						6,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	53,95	6,47
50	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,39
						5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
51	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			61,59
						8,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	53,95	8,09
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
52	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			259,72
						12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	245,00	245,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,50	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50,01 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	27,60	28,43
54	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 ppr d=25mm	buc			59,28 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752744110102	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
55	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 Mufa ppr d=25mm	buc			56,28 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
56	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=25x20x25mm	buc			56,53 12,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	53,95	12,41
	228752741101102	Teu ppr d=25x20x25mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,00	1,35
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	25,00	0,57
57	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,82 10,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	53,95	10,79
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	6,50	6,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,60	0,13
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,85	0,85
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Existent)	buc			45,95 26,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	53,95	26,98
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	5,50	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	55,00	0,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,60	0,13
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	4,50	13,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,19 75,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,92	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,00	70,00
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			8,79 5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
61	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"	m			5,79 5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
		1.1.8. Lucrari diverse				
62	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			68,00 68,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	50,00	68,00
63	TsI50C5 k=2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km (50 km)	t			337,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	450,00	337,50
64	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			293,00 293,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	50,00	293,00
65	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			25,00 25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	50,00	25,00
66	TrB05A2-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 60 m	t			207,50 207,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,1500	50,00	207,50
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
67	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,12 21,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	51,92	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
68	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,50 7,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,92	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,50	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
69	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,79 10,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	53,95	10,79
70	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,68 15,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	120,00	1,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2.2. Lucrari de montare				
71	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
72	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau	m			1,89

1	2	3	4	5	6	7
		cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp				1,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	53,95	1,89
73	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			6 571,33 2 580,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	50,00	2 580,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	20 000,00	12,94
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	20 000,00	220,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	32,00	56,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	4,55	20,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	15,00	37,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	4,80	21,60
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	87,00	34,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	32,00	528,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	25,00	610,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	14,60	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	18,00	7,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	45,00	1,35
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	20,00	16,60
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	9,65	328,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	60,00	1 482,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	40,00	98,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	25,00	150,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	112,50
74	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			47,52 36,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	53,95	36,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	9,65	10,83
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	25,00	0,55
75		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			38,40 0,00
	654	Cablu 3 x 2.5 mmp	m		38,40	38,40
76		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			36,70 0,00
	7654	Cablu 3 x 1.5 mmp	m		36,70	36,70
77	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			39 500,56 15 850,00
	1	Muncitor	h-om	317,0000	50,00	15 850,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, izolat "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	20 000,00	11 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	4,55	69,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,80	73,44
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	87,00	261,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	25 000,00	125,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	46,30	5 556,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	14,60	0,77
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	45,00	4,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	20 000,00	58,33
	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	0,4200	45,00	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	60,00	4 446,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	40,00	71,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	40,00	43,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	450,00	697,50
78		Corp de iluminat LED 60x60	buc			465,00
						0,00
	35774	Corp de iluminat LED 60x60	buc		465,00	465,00
79	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			302,09
						8,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	53,95	8,09
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	280,00	294,00
80	RpEC05B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi IP-PVC, elemente de protectie din plastic (PVC), in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese sau gradinite	buc			513,74
						219,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0600	53,95	219,04
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	12,70	101,60
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	4,80	4,80
	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	1,0000	8,60	8,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,0000	4,50	27,00
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	43,00	10,75
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	16,0000	8,50	136,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2000	25,00	5,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0200	25,00	0,50
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	4,50	0,45
81		Priza ordinara	buc			120,00
						0,00
	774	Priza ordinara	buc		120,00	120,00
82	RpEC03B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IPZ-PVC sau elemente de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite	buc			536,11
						233,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,3200	53,95	233,06
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	12,70	101,60
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	16,0000	8,50	136,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	4,80	4,80
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	43,00	10,75
	2875276311722	Cleme capsulate pentru conductori	buc	2,0000	8,60	17,20
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1000	4,50	0,45
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,5000	4,50	24,75
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1600	25,00	4,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1400	25,00	3,50
83		Intrerupator ordinar sau dublu	buc			120,00
						0,00
	274	Intrerupator ordinar sau dublu	buc		120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.