

**Lucrari de reparatie si
reamenajare a clasei de educatie
tehnologica in sala de sport la
L.T. "Petru Zadnipru", mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 337 690,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	105,600	14,20 13,50	1 499,52 1 425,60
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12.5 mm, hidrofug) - gol in perete	m2	0,500	205,30 95,50	102,65 47,75
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	105,600	14,65 7,70	1 546,78 813,12
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	105,600	96,45 76,50	10 185,53 8 078,40
5	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	105,600	97,51 77,50	10 296,80 8 184,00

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr+5 mm				
6	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (Din resurse se exclude suruburi)	m	44,000	9,95 5,00	437,80 220,00
7	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	105,600	18,48 10,00	1 951,34 1 056,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,600	4,23 1,65	446,16 174,24
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,600	35,43 27,50	3 741,81 2 904,00
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,600	19,84 15,00	2 095,26 1 584,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,600	4,23 1,65	446,16 174,24
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila "Mattlatex")	m2	105,600	47,00 30,25	4 962,78 3 194,40
		Total Tavan si grinzi Inclusiv salariu				37 712,59 27 855,75
		1.2. Pereti si glafuri				
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	1,500	115,87 115,68	173,80 173,52
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (Nasecica)	m2	94,500	6,10 5,50	576,45 519,75
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	14,500	14,20 13,50	205,90 195,75

1	2	3	4	5	6	7
		sau tavane (pe alocuri)				
16	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	18,000	5,00 5,00	90,00 90,00
17	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	18,000	18,29 12,00	329,13 216,00
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (peretii sub ferestre)	m2	14,500	106,70 44,00	1 547,16 638,00
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	109,000	14,65 7,70	1 596,58 839,30
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (pe alocuri)	m2	14,500	88,37 60,00	1 281,40 870,00
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr.+2 cm)	m2	14,500	44,40 26,00	643,80 377,00
22	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare teava canalizare)	m2	1,800	356,08 186,50	640,95 335,70
23	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	109,000	80,92 61,00	8 820,17 6 649,00
24	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	109,000	99,92 60,00	10 890,74 6 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5, K mat si utilaj =10, gr+10 mm				
25	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	109,000	18,48 10,00	2 014,18 1 090,00
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (Din resurse se exclude suruburi)	m	60,000	9,95 5,00	597,00 300,00
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa cu structura decorativa)	m2	107,500	35,43 27,50	3 809,11 2 956,25
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,500	4,23 1,65	454,19 177,38
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila, LUCIOS. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul))	m2	107,500	54,12 30,25	5 817,47 3 251,88
30	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Gosimea minima de 8 mm, dimensiuni minime 25x50 cm, culoarea se va coordona suplimentar cu Beneficiarul)	m2	1,500	490,01 279,61	735,02 419,42
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita 300x300 mm - in resurse doar manopera si grila	buc	9,000	67,00 25,00	603,00 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti si glafuri Inclusiv salariu				40 826,05 25 863,95
		1.3. Pardoseli				
32	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (scena)	m2	7,500	<u>11,77</u> 11,11	<u>88,27</u> 83,32
33	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	41,000	<u>12,95</u> 12,62	<u>530,95</u> 517,42
34	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	93,000	<u>47,46</u> 46,46	<u>4 413,78</u> 4 320,78
35	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (partial)	m3	3,000	<u>303,15</u> 275,00	<u>909,45</u> 825,00
36	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (pentru tevi de canalizare)	m3	2,000	<u>155,00</u> 155,00	<u>310,00</u> 310,00
37	TsD01D	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 foarte tare	m3	2,000	<u>28,50</u> 28,50	<u>57,00</u> 57,00
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,070	<u>674,43</u> 440,71	<u>47,21</u> 30,85
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,200	<u>516,05</u> 49,50	<u>619,26</u> 59,40
40	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (plasa 200x200, A3, d. 8 mm)	kg	110,000	<u>21,05</u> 3,55	<u>2 315,50</u> 390,50

1	2	3	4	5	6	7
41	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,000	1 650,94 290,00	4 952,81 870,00
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonoground" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	93,000	14,65 7,70	1 362,22 716,10
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	93,000	107,58 61,76	10 004,94 5 743,68
44	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=4, gr.+ 2 cm)	m2	93,000	72,11 41,84	6 705,86 3 891,12
45	CG49A	Executarea acoperirii a pardoseli din covor PVC pentru sali de sport, grosimea minimuu 6 mm, rezistent la abraziune,antibacterial. Cu ridicarea pe pereti H=10 cm. Norma: profil P.V.C., pervaz pardoseala (profil finisaj plinta) - 0,5m/m2. Cuprinde:- slefuirea si curatarea de praf a suprafetei, - grunduire, - autonivelant 3 mm, - montarea covorului de PVC pe pardosea; - instalarea profilelor speciale, montarea plintei din covor h=10 cm; deschiderea rosturilor, sudura	m2	97,100	603,95 161,50	58 643,63 15 681,65
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				90 960,88 33 496,82
		1.4. Timplarie				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,200	21,00 21,00	109,20 109,20
47	RpCP45D	Demontarea grilelor, grilelor metalice la usa	kg	30,000	2,18 2,00	65,28 60,00
48	CK12D	Usi metalice confectionate din	m2	2,700	2 517,90	6 798,34

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - (Usi metalice exterioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabla de grosimea min. 2 mm, termoizolatie cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dup rezistenta. Usa oarba, fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura de ciocan". Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimetar cu Beneficiarul)			232,50	627,75
49	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - (Usi metalice interioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabla de grosimea min. 2 mm, termoizolatie cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dup rezistenta. Usa oarba, fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura de ciocan". Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimetar cu Beneficiarul)	m2	2,500	2 452,88 232,50	6 132,20 581,25
		Total Timplarie Inclusiv salariu				13 105,02 1 378,20
		1.5. Glafuri exterioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2,000	14,20 13,50	28,40 27,00
51	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	6,400	38,88 33,00	248,81 211,20

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
52	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de Ciment (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi.	m2	2,000	128,00 74,30	256,01 148,60
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,000	16,08 6,60	32,16 13,20
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea pentru exterior"	m2	2,000	49,16 30,25	98,31 60,50
		Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu				663,69 460,50
		1.6. Instalatii sanitare				
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	47,50 47,50	47,50 47,50
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,000	42,50 42,50	42,50 42,50
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	15,00 15,00	450,00 450,00
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,000	32,00 32,00	384,00 384,00
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	5,000	75,00 75,00	375,00 375,00
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	23,42 21,50	117,08 107,50
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	5,000	23,86 22,00	119,32 110,00

1	2	3	4	5	6	7
62	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	135,00 31,50	810,00 189,00
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	8,000	132,79 31,50	1 062,35 252,00
64	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	16,000	84,26 11,00	1 348,10 176,00
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	49,14 12,50	589,70 150,00
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	29,90 11,00	358,75 132,00
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	43,89 12,50	87,78 25,00
68	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	25,000	35,44 14,00	886,12 350,00
69	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	3,000	34,38 11,00	103,13 33,00
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la	buc	2,000	80,47 15,00	160,93 30,00

1	2	3	4	5	6	7
		obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"				
71	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,000	86,05 12,00	86,05 12,00
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,000	96,61 14,50	193,22 29,00
73	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,000	89,58 10,50	179,15 21,00
74	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,000	78,31 9,00	156,62 18,00
75	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european)	buc	1,000	974,27 95,00	974,27 95,00
76	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	1,000	491,50 82,50	491,50 82,50
77	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2	8,000	36,67 36,00	293,33 288,00
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				9 316,40 3 399,00
		1.7. Incalzirea				
78	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta)	m2	9,900	8,00 8,00	79,20 79,20

1	2	3	4	5	6	7
79	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	16,000	5,00 5,00	80,00 80,00
80	RpIC19B	Demontarea tevii negri, 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	83,600	22,19 19,00	1 855,36 1 588,40
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	11,000	75,00 75,00	825,00 825,00
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	11,000	23,24 21,50	255,66 236,50
83	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	7,000	9,35 8,00	65,46 56,00
84	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,000	23,86 22,00	95,46 88,00
85	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente. (Distaanta intre axe 500 mm, dimensiun sectie 565x80x80)	buc	5,000	1 763,03 100,00	8 815,15 500,00
86	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc	5,000	145,00 0,00	725,00 0,00
87	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	20,000	25,27 10,00	505,50 200,00
88	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	5,000	67,82 9,00	339,11 45,00
89	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc	5,000	74,82 9,00	374,11 45,00
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc	5,000	23,80 5,00	119,00 25,00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2"				
91	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,000	58,01 9,00	580,06 90,00
92	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	7,000	62,11 9,00	434,74 63,00
93	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	4,000	75,28 10,50	301,10 42,00
94	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	38,000	49,46 20,00	1 879,40 760,00
95	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	38,000	21,71 9,00	824,81 342,00
96	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,000	34,46 13,00	344,64 130,00
97	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.	m	45,600	53,37 20,00	2 433,76 912,00
98	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	40,000	33,68 10,50	1 347,04 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm				
99	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	buc	10,000	38,35 15,00	383,50 150,00
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	7,000	45,75 7,50	320,25 52,50
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	4,000	49,25 7,50	197,00 30,00
102	IC40B	Bratara (cornier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	60,000	23,55 14,00	1 412,70 840,00
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				24 593,01 7 599,60
		1.8. Lucrari diverse				
103	RpSE11A apl	Demontarea unui strung, actionat electric, montat pe pardoseala avind G=170 kg	buc	6,000	145,00 145,00	870,00 870,00
104	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	16,000	62,50 62,50	1 000,00 1 000,00
105	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	16,000	55,50 55,50	888,00 888,00
106	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,000	72,24 0,00	1 155,84 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 913,84 2 758,00
		<i>Total</i>	lei			221 091,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			3 466,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea medicala</i>	24,00 %			24 674,84
		<i>Total</i>	100,00 +			249 233,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			4 984,67
		<i>Total</i>	100,00 +			254 217,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			5 084,36
		<i>Total</i>	100,00 +			259 302,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				259 302,30 102 811,82
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
107	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electri existent)	h-om	4,000	50,00 50,00	200,00 200,00
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	22,000	3,00 3,00	66,00 66,00
109	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	23,000	15,00 15,00	345,00 345,00
110	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m	80,000	4,00 4,00	320,00 320,00
111	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	20,000	13,00 13,00	260,00 260,00
112	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,600	388,86 337,00	622,18 539,20
113	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm2	m	160,000	12,50 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
114	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	1,400	457,56 393,00	640,59 550,20
115	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mm	m	100,000	18,50 0,00	1 850,00 0,00
116	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x4.0 mm ²	m	40,000	38,20 0,00	1 528,00 0,00
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,800	1 882,52 1 190,00	5 271,05 3 332,00
118	pret de piata	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,000	6,00 0,00	24,00 0,00
119	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	4,000	60,30 13,50	241,18 54,00
120	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6,000	60,69 15,50	364,15 93,00
121	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea 1200 mm, inclusiv 2 lampi LED Philips Core Pro (sau similar). Putere minima 16W, 4000 K, indicele de redare a culorii (CRI) min. 80))	buc	16,000	212,95 14,00	3 407,23 224,00
122	RpEF11A	Montarea aparatorilor de plafon confectionate din otel rotund si fixate cu suruburi, sau din tabla gaurita sau sistem fagure pentru lampi fluorescente la interior	buc	16,000	65,27 28,00	1 044,32 448,00
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				18 183,70 6 431,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 183,70
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			337,70
		<i>Asigurarea medicala</i>	24,00 %			1 543,54
		<i>Total</i>	100,00 +			20 064,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			1 607,85
		<i>Total</i>	100,00 +			21 672,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			433,46
		<i>Total</i>	100,00 +			22 106,25
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				22 106,25 6 431,40

		Total	lei			281 408,55
		T.V.A.	20,00 %			56 281,71
		Total	100,00 +			337 690,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				337 690,26 109 243,22

Intocmit

ing. Valeriu Foca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si
reamenajare a clasei de educatie
tehnologica in sala de sport la
L.T. "Petru Zadnipru", mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 337 690,26 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	88,428	50,00	4 421,40
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,090	50,00	4,50
3.	7122050013400	Zidar	h-om	97,012	50,00	4 850,60
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	117,015	50,00	5 850,75
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	591,844	50,00	29 592,20
6.	7123010010200	Betonist	h-om	27,450	50,00	1 372,50
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,480	50,00	374,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,404	50,00	70,20
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,000	50,00	200,00
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	194,200	51,00	9 904,20
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,475	94,60	517,94
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	93,000	94,60	8 797,80
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	48,525	51,00	2 474,77
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,400	50,00	870,00
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,930	50,00	2 096,50
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,710	50,00	5 035,50
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,032	50,00	2 001,60
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	5,760	50,00	288,00
19.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,000	50,00	200,00
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,000	50,00	1 900,00
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	127,866	55,00	7 032,64
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,304	55,00	2 381,72
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,395	50,00	519,75
24.	7212030022700	Sudor	h-om	0,988	50,00	49,40
25.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,330	50,00	16,50
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,330	50,00	16,50
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,448	50,00	972,40
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,600	50,00	30,00
29.	7422010060100	Timplar	h-om	16,662	50,00	833,10
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,705	50,00	1 035,25
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,302	50,00	8 365,10

32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	133,241	50,00	6 662,05
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,927	50,00	196,35
34.	9312040019600	Sapator	h-om	6,200	50,00	310,00
		Total manopera				109 243,22

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	14 200,00	85,20
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	2 500,00	5,00
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,688	36,00	96,77
4.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,520	4,20	157,58
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,520	3,80	142,58
6.	1019852	Vopsea	kg	0,060	48,00	2,88
7.	1111	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm2	m	160,000	12,50	2 000,00
8.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,040	42,00	169,68
9.	1113	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,000	6,00	24,00
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,560	26,00	14,56
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,380	380,00	524,40
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,076	380,00	788,88
13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,021	350,00	7,35
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,923	300,00	2 076,90
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,321	350,00	812,35
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,285	24,50	6,98
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,951	3,00	32,85
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,240	3,00	0,72
19.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,859	13,00	37,16
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	30,000	0,10	3,00
21.	2010237318750	Distantieri	buc	16,500	2,20	36,30
22.	2051142950700	Dibluri	buc	12,000	0,65	7,80
23.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	0,829	1,20	0,99
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,596	3,00	10,78
25.	2222	Set de reductii pentru radiator	buc	5,000	145,00	725,00
26.	2222	Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m	100,000	18,50	1 850,00
27.	2320116200573	Benzina auto	l	0,980	19,20	18,82
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,080	17,60	1,41
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,882	14,50	85,28
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	13,316	8,50	113,18
31.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	17,400	52,00	904,80
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	47,805	16,50	788,78
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	42,240	37,20	1 571,33
34.	24301161038001	Vopsea super lavabila, LUCIOS	kg	43,000	55,00	2 365,00
35.	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea pentru exterior"	kg	0,800	42,60	34,08
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,892	48,60	43,35
37.	24302261000001	Fuga	kg	0,495	28,00	13,86
38.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,900	22,50	87,75
39.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,830	22,60	18,76
40.	24302261010102	Grund cu cuar "Betonoground"	kg	127,654	16,50	2 106,30
41.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,044	24,50	1,08
42.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,600	23,80	14,28
43.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,638	24,20	354,24
44.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,136	32,00	4,35
45.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,208	36,00	7,49
46.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	34,155	50,00	1 707,75
47.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,638	64,50	944,15
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,190	12,50	402,38
49.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	6,000	3,50	21,00
50.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	512,324	6,50	3 330,11
51.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028	34,00	0,95

52.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,381	0,80	0,30
53.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	64,50	129,00
54.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala 9profil de finisaj	m	48,793	37,50	1 829,74
55.	2521216704235	Tub PVC cu D 20 mm	m	280,000	2,80	784,00
56.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d. 25	m	39,140	28,60	1 119,40
57.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d. 32	m	46,968	32,40	1 521,76
58.	2521216717050	Teava din material plastic	m	6,426	32,40	208,20
59.	25212167170501	Teava din material plastic 25 mm	m	8,160	24,80	202,37
60.	25212167170502	Teava din material plastic 32 mm	m	16,320	26,70	435,74
61.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	12,360	35,40	437,54
62.	2523116716346	Covor P.V.C. special pentru sali de sport, gr. 6 mm	m2	102,465	325,00	33 301,12
63.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d. 32 mm	buc	12,480	20,80	259,58
64.	2523156719430	Cot din material plastic d. 20 mm	buc	4,200	22,40	94,08
65.	25231567194301	Cot din material plastic d. 25 mm	buc	5,600	25,80	144,48
66.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	1,280	32,00	40,96
67.	2523156719450	Teu din material plastic d. 20 mm	buc	2,700	28,80	77,76
68.	25231567194501	Teu din material plastic d. 25 mm	buc	3,600	30,70	110,52
69.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	11,360	32,50	369,20
70.	2523156719460	Reductie din material plastic d. 20 mm	buc	0,600	22,10	13,26
71.	25231567194601	Reductie din material plastic d. 25 mm	buc	0,800	25,20	20,16
72.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	1,760	31,60	55,62
73.	2523156719530	Racord drept M x Fe d. 20 mm	buc	6,000	38,00	228,00
74.	25231567195301	Racord drept M x Fe d. 25 mm	buc	8,000	40,00	320,00
75.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,181	4,20	4,96
76.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	30,60	61,20
77.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	18,50	222,00
78.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	85,000	1,80	153,00
79.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,500	18,00	9,00
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	236,060	6,00	1 416,36
81.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	620,00	638,60
82.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	85,00	87,55
83.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 012,184	2,50	7 530,46
84.	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	1 600,00	12,80
85.	2652102100737	Var hidratat	kg	8,700	2,00	17,40
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	45,336	3,20	145,08
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 845,984	2,65	10 191,87
88.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	52,061	9,80	510,20
89.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	224,799	7,50	1 685,99
90.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	29,220	3,10	90,58
91.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,666	148,00	98,57
92.	2662102701000	Placi ghips-carton gr. 12.5 mm, rezistente la umezeala	m2	0,528	45,00	23,76
93.	2664102100000	Mortar	m3	0,348	765,00	266,22
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,032	0,00	0,00
95.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,115	0,00	0,00
96.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,304	0,00	0,00
97.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,575	175,00	275,62
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	110,150	3,00	330,45
99.	2710503808004	Fir de sudare	m	99,537	12,80	1 274,07
100.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	112,750	16,40	1 849,10

101.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,462	8,00	3,70
102.	2710703520285	Profil de suport	m	1,105	12,00	13,26
103.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,100	36,00	39,60
104.	2743123549027	Coltare din aluminiu	m	104,000	4,85	504,40
105.	2746167335100	Priza	buc	6,120	38,00	232,56
106.	2811236306200	Grila ventilatie tabla vopsita 300x300 mm	buc	9,000	42,00	378,00
107.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,000	4,20	42,00
108.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,500	28,50	128,24
109.	2812106306000	Usi metalice Exterioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabl[de grosimea minimum 2 mm, termoizolare cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Usa oarba fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura cu ciocan"	m2	2,700	2 250,00	6 075,00
110.	28121063060001	Usi metalice interioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabl[de grosimea minimum 2 mm, termoizolare cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Usa oarba fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura cu ciocan"	m2	2,500	2 185,00	5 462,50
111.	2812106306050	Profile din otel	kg	3,308	21,20	70,13
112.	2822115700000	Radiator bimetalic 10 elemene	buc	5,000	1 650,00	8 250,00
113.	2822115708000	Element de sustinere	buc	5,040	16,00	80,64
114.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,000	9,50	190,00
115.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,710	32,00	54,72
116.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,756	47,20	35,68
117.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,703	36,00	25,31
118.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	98,135	0,28	27,48
119.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	52,200	0,20	10,44
120.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	12,000	0,45	5,40
121.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	133,000	0,65	86,45
122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	85,000	0,32	27,20
123.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	40,000	2,25	90,00
124.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	62,40	63,65
125.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	78,00	79,56
126.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	16,640	2,50	41,60
127.	2875274110102	Piesa de racordare - Racord olandez PPR 32x1"	buc	4,000	64,20	256,80
128.	28752741101022	Piesa de racordare (Olandez PPR 32x1")	buc	2,000	78,50	157,00
129.	28752741101028	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	2,000	68,80	137,60
130.	28752741101035	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	10,000	48,50	485,00
131.	2875274110124	Piesa de racordare - Fiting d. 25 mm - 2 imbinari	buc	38,000	12,20	463,60
132.	2875274110125	Piesa de racordare - (fiting d. 25) - 3 imbinari	buc	10,000	20,80	208,00
133.	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	7,000	52,60	368,20
134.	2875274110132	Piesa de racordare - (fiting d. 32) 2 imbinari"	buc	40,000	22,60	904,00
135.	2875274110133	Piesa de racordare - (fiting d. 32) 3 imbinari	buc	10,000	22,60	226,00
136.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,080	1,50	37,62
137.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,020	72,60	74,05
138.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1"	buc	2,040	80,50	164,22
139.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj, Tur 1/2"	buc	5,000	57,50	287,50
140.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj, Retur 1/2"	buc	5,000	64,50	322,50
141.	2875274204000	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 11/2"	buc	60,000	4,50	270,00
142.	28752742040001	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d. 40 mm	buc	25,000	16,40	410,00
143.	2875274205100	Robinet cu mufa 3/4"	buc	7,000	36,50	255,50
144.	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	4,000	40,00	160,00
145.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Lungimea 1200 mm, cu mini 2 lampi LED)	buc	16,640	185,00	3 078,40

146.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,000	2,20	33,00
147.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	28,350	2,00	56,70
148.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	280,00	280,00
149.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,030	64,50	130,93
150.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	5,000	17,00	85,00
151.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	16,640	3,80	63,23
152.	3220137315778	Decapant	kg	1,113	22,50	25,06
153.	3320537730319	Aparatori de plafon gata confectionate, pentru lampi electrice	buc	16,000	35,00	560,00
154.	3333	Cablu VVGng 3x4 mm2	m	40,000	38,20	1 528,00
155.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,404	3,41	4,79
156.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,540	12,00	150,49
157.	4100126202818	Apa	m3	5,996	12,00	71,94
158.	5009030	Flanse	10 buc	2,800	2,80	7,84
159.	5009031	Scoabe	10 buc	18,760	5,50	103,18
160.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,930	24,20	22,50
161.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,400	18,00	43,20
162.	5009061	Fisa de izolatie	buc	87,000	1,10	95,70
163.	5009070	Racordari	10 buc	5,040	8,00	40,32
164.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,150	22,00	3,30
165.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060	22,00	1,32
166.	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	0,704	15,50	10,91
167.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,415	2,00	62,83
Total materiale de constructii						126 821,57

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,396	350,00	138,60
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,240	1,10	48,66
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,560	15,00	113,40
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,104	320,00	33,28
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504	45,00	22,68
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,252	45,00	11,34
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,050	45,00	47,25
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,212	10,00	22,12
9.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,178	10,00	61,78
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,750	320,00	240,00
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,821	32,00	26,27
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,552	16,00	40,83
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	42,047	10,00	420,47
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,539	10,00	155,39
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,165	38,00	44,27
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,200	15,00	18,00
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,050	28,00	29,40
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,975	40,00	39,00
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,182	25,00	54,55
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,727	22,50	16,36
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,059	12,00	0,71
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31,944	8,50	271,52
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	25,00	3,75
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,552	10,00	135,52
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,128	280,00	1 155,84
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,396	150,00	59,40

		Total utilaje de construcții				3 210,39
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	281 408,55
T.V.A.	20,00 %	56 281,71
Total	100,00 +	337 690,26

Total deviz: **337 690,26**

Intocmit ing. Valeriu Foca
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si reamenajare a
clasei de educatie tehnologica in sala de sport la
L.T. "Petru Zadnipru", mun. Chisinau**

**Investitor Directia Educatie, Tineret si
Sport sect. Ciocana**

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 constructie				
		1.1. Tavan si grinzi				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,20 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12.5 mm, hidrofug) - gol in perete	m2			205,30 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	2662102701000	Placi ghips-carton gr. 12.5 mm, rezistente la umezeala	m2	1,0500	45,00	47,52
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,00	7,40
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,00	26,52
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,20	9,92
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,80	0,60
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	32,00	8,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	24,50	2,16
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,20	1,98
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,28	4,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	8,50	0,40
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,65 7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,70
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrund"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			96,45 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,65	18,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
5	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr+5 mm	m2			97,51 77,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	77,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,65	18,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,80
6	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (Din resurse	m			9,95

1	2	3	4	5	6	7
		se exclude suruburi)				5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027	Coltare din aluminiu	m	1,0000	4,85	4,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
7	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			18,48 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,43 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,84 15,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,80	4,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila "Matllatex")	m2			47,00 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,20	14,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
		1.2. Pereti si glafuri				
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			115,87 115,68
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	12,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (Nasecica)	m2			6,10 5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2			14,20 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
16	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5,00
						5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
17	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,29
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (peretii sub ferestre)	m2			106,70
						44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	52,00	62,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	12,00	0,30
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,65
						7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,70
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrunder"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
20	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (pe alocuri)	m2			88,37
						60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	300,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	12,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
21	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr.+2 cm)	m2			44,40
						26,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	6,00
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	765,00	18,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,04
22	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare teava canalizare)	m2			356,08
						186,50
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	148,00	54,76
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	32,00	30,40
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	47,20	19,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,28	14,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	16,00	44,80
23	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			80,92
						61,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,65	18,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
24	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) Ksal=5, K mat si utilaj =10, gr+10 mm	m2			99,92 60,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,65	37,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,30
25	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			18,48 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,50	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	12,00	0,00
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (Din resurse se exclude suruburi)	m			9,95 5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027	Coltare din aluminiu	m	1,0000	4,85	4,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa cu structura decorativa)	m2			35,43 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,23 1,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,50	2,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila, LUCIOS. Culoarea se va coordona cu Beneficiarul)	m2			54,12 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	24301161038001	Vopsea super lavabila, LUCIOS	kg	0,4000	55,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
30	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Gosimea minima de 8 mm, dimensiuni minime 25x50 cm, culoarea se va coordona suplimentar cu Beneficiarul)	m2			490,01 279,61
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	94,60	269,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	175,00	183,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	12,00	0,09
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita 300x300 mm - in resurse doar manopera si grila	buc			67,00 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200	Grila ventilatie tabla vopsita 300x300 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
		1.3. Pardoseli				
32	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (scena)	m2			11,77 11,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	51,00	5,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	12,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
33	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,95 12,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	51,00	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
34	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			47,46 46,46
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	51,00	23,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
35	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (partial)	m3			303,15 275,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	28,00	9,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
36	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite (pentru tevi de canalizare)	m3			155,00 155,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	50,00	155,00
37	TsD01D	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 foarte tare	m3			28,50 28,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	50,00	28,50
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			674,43 440,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	22,50	233,71
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			516,05 49,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	380,00	437,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
40	CC01E1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (plasa 200x200, A3, d. 8 mm)	kg			21,05 3,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	50,00	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,15
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,40	16,81
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,20	0,33
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
41	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 650,94 290,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	50,00	257,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,50	724,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	350,00	270,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	262,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	320,00	80,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunder" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,65 7,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	55,00	7,70
	24302261010102	Grund cu cuart "Betonogrunder"	kg	0,4150	16,50	6,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,58 61,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
44	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=4, gr.+ 2 cm)	m2			72,11 41,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	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	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
45	CG49A	Executarea acoperirii a pardoseli din covor PVC pentru sali de sport, grosimea minimuu 6 mm, rezistent la abraziune,antibacterial. Cu ridicarea pe pereti H=10 cm. Norma: profil P.V.C., pervaz pardoseala (profil finisaj plinta) - 0,5m/m2. Cuprinde:- slefuirea si curatarea de praf a suprafetei, - grunduire, - autonivelant 3 mm, -montarea covorului de PVC pe pardoseala; - instalarea profilelor speciale, montarea plintei din covor h=10 cm; deschiderea rosturilor, sudura	m2			603,95 161,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	51,00	102,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	50,00	59,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	24,20	3,65
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	50,00	17,59
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	6,50	34,30
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	12,80	13,12
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	64,50	9,72
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala 9profil de finisaj	m	0,5000	37,50	18,84
	2523116716346	Covor P.V.C. special pentru sali de sport, gr. 6 mm	m2	1,0500	325,00	342,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	12,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	38,00	0,46
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
		1.4. Timplarie				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
47	RpCP45D	Demontarea grilelor, grilelor metalice la usa	kg			2,18
						2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	8,50	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	14,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,13
48	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - (Usi metalice exterioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabla de grosimea min. 2 mm, termoizolatie cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dup rezistenta. Usa oarba, fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura de ciocan". Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iarproiectul de usi va fi coordonat suplimetar cu Beneficiarul)	m2			2 517,90
						232,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	50,00	187,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice Exterioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabl[de grosimea minimum 2 mm, termoizolare cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Usa oarba fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura cu ciocan"	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,41	0,92
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	36,00	4,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	22,50	16,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,40
49	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - (Usi metalice interioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabla de grosimea min. 2 mm, termoizolatie cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie	m2			2 452,88
						232,50

1	2	3	4	5	6	7
		Germania sau similar dup rezistenta. Usa oarba, fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura de ciocan". Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu Beneficiarul)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	50,00	187,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	28121063060001	Usi metalice interioare, cu rezistenta sporita, cu acoperire din ambele parti cu tabl[de grosimea minimum 2 mm, termoizolare cu vata minerala. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Usa oarba fara sticla, vopsita cu efect "Lovitura cu ciocan"	m2	1,0000	2 185,00	2 185,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	3,41	0,92
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	36,00	4,87
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	350,00	1,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	22,50	16,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	320,00	6,40
		1.5. Glafuri exterioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,20 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			38,88 33,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 600,00	1,50
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	300,00	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
52	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de Ciment (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi.	m2			128,00 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,80	7,14
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,10	45,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,35
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,08 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	22,60	9,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea pentru exterior"	m2			49,16 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,25
	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea pentru exterior"	kg	0,4000	42,60	17,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,03
		1.6. Instalatii sanitare				
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50
						47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			42,50
						42,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	50,00	42,50
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			32,00
						32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,00	32,00
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,00
						75,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,00	70,00
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,42
						21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 600,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			23,86
						22,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	50,00	22,00
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0200	24,50	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	19,20	1,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
62	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			135,00
						31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,40	33,05
	2523156719430	Cot din material plastic d. 20 mm	buc	0,7000	22,40	15,68
	2523156719450	Teu din material plastic d. 20 mm	buc	0,4500	28,80	12,96
	2523156719460	Reductie din material plastic d. 20 mm	buc	0,1000	22,10	2,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe d. 20 mm	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,50	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	34,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			132,79
						31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	25212167170501	Teava din material plastic 25 mm	m	1,0200	24,80	25,30
	25231567194301	Cot din material plastic d. 25 mm	buc	0,7000	25,80	18,06
	25231567194501	Teu din material plastic d. 25 mm	buc	0,4500	30,70	13,81
	25231567194601	Reductie din material plastic d. 25 mm	buc	0,1000	25,20	2,52
	25231567195301	Racord drept M x Fe d. 25 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,50	0,14
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	34,00	0,07
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
64	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			84,26 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	25212167170502	Teava din material plastic 32 mm	m	1,0200	26,70	27,23
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	0,0800	32,00	2,56
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	0,7100	32,50	23,07
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d. 32 mm	buc	0,7800	20,80	16,22
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune d. 32	buc	0,1100	31,60	3,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	32,00	0,47
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			49,14 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	35,40	36,46
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,90 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			43,89 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,60	30,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	36,00	0,72
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,07
68	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			35,44 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	28752742040001	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d. 40 mm	buc	1,0000	16,40	16,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,50	1,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,80	1,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,32	0,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
69	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			34,38 11,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	50,00	5,50
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	21,20	23,38
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			80,47 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	64,50	65,47
71	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			86,05 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	50,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	72,60	74,05
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			96,61
						14,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	50,00	14,50
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1"	buc	1,0000	80,50	82,11
73	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			89,58
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	28752741101022	Piesa de racordare (Olandez PPR 32x1")	buc	1,0000	78,50	78,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	16,00	0,34
74	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			78,31
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752741101028	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1,0000	68,80	68,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,00	0,29
75	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european)	buc			974,27
						95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	620,00	638,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,40	63,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	78,00	79,56
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,40	9,91
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	85,00	87,55
76	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			491,50
						82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	64,50	129,00
77	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2			36,67
						36,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7200	50,00	36,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	17,60	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		1.7. Incalzirea				
78	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta)	m2			8,00
						8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
79	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,00
						5,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,00	5,00
80	RpIC19B	Demontarea tevii negri, 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			22,19
						19,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,50	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,50	1,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	8,50	1,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
81	RpCU051	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,00 75,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,00	70,00
82	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,24 21,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 600,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
83	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,35 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	24,50	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	19,20	0,96
84	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			23,86 22,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	50,00	22,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	24,50	0,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	19,20	1,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
85	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente. (Distaanta intre axe 500 mm, dimensiun sectie 565x80x80)	buc			1 763,03 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700000	Radiator bimetalic 10 elemene	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	48,60	2,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,50	1,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,20	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
86	Pret	Set de reductii pentru radiator	buc			145,00 0,00
	2222	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	145,00	145,00
87	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			25,27 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	9,50	9,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,25	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,50	1,27
88	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			67,82 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj, Tur 1/2"	buc	1,0000	57,50	57,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	48,60	1,17
89	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2"	buc			74,82 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj, Retur 1/2"	buc	1,0000	64,50	64,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	48,60	1,17
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			23,80 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	17,00	17,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
91	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			58,01 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752741101035	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1/2")	buc	1,0000	48,50	48,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,00	0,29
92	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			62,11 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1,0000	52,60	52,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,00	0,29
93	IC38C	Piesa de racordare (Racord olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			75,28 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110102	Piesa de racordare - Racord olandez PPR 32x1"	buc	1,0000	64,20	64,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	16,00	0,34
94	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			49,46 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d. 25	m	1,0300	28,60	29,46
95	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			21,71 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110124	Piesa de racordare - Fiting d. 25 mm - 2 imbinari	buc	1,0000	12,20	12,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	16,00	0,29
96	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			34,46 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2875274110125	Piesa de racordare - (fiting d. 25) - 3 imbinari	buc	1,0000	20,80	20,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,50	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	16,00	0,42
97	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.	m			53,37 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena d. 32	m	1,0300	32,40	33,37
98	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			33,68 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	2875274110132	Piesa de racordare - (fiting d. 32) 2 imbinari"	buc	1,0000	22,60	22,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	16,00	0,34
99	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			38,35

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274110133	Piesa de racordare - (fiting d. 32) 3 imbinari	buc	1,0000	22,60	22,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	22,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	16,00	0,48
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			45,75 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1,0000	36,50	36,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	13,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,60	1,56
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			49,25 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	13,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	48,60	1,55
102	IC40B	Bratara (cornier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			23,55 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274204000	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 11/2"	buc	1,0000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,50	1,43
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,80	1,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,32	0,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
		1.8. Lucrari diverse				
103	RpSE11A apl	Demontarea unui strung, actionat electric, montat pe pardoseala avind G=170 kg	buc			145,00 145,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9000	50,00	145,00
104	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
105	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
106	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			72,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	280,00	72,24
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
107	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electri existent)	h-om			50,00 50,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	50,00	50,00
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,00
109	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			15,00 15,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,00
110	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp	m			4,00 4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	50,00	4,00
111	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			13,00 13,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	50,00	13,00
112	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			388,86 337,00
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 500,00	1,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	24,20	7,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	15,50	2,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
113	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm2	m			12,50 0,00
	1111	Cablu VVGng LS 3x1,5 mm2	m	1,0000	12,50	12,50
114	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			457,56 393,00
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	2 500,00	1,79
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,96
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	24,20	7,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	18,00	14,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	22,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	15,50	4,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
115	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5 mm	m			18,50 0,00
	2222	Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,50	18,50
116	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x4.0 mm2	m			38,20 0,00
	3333	Cablu VVGng 3x4 mm2	m	1,0000	38,20	38,20
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 882,52 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	2521216704235	Tub PVC cu D 20 mm	m		2,80	280,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 200,00	30,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,20	56,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,80	50,92

1	2	3	4	5	6	7
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	26,00	5,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,80	2,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,50	36,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	8,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,10	17,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
118	pret de piata	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc			6,00
						0,00
	1113	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	6,00	6,00
119	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			60,30
						13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	1111000100024	Interupator manual	buc	1,0100	42,00	42,42
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
120	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			60,69
						15,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	50,00	15,50
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,00	38,76
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,20	4,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,20	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,65	1,30
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,90
121	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea 1200 mm, inclusiv 2 lampi LED Philips Core Pro (sau similar). Putere minima 16W, 4000 K, indicele de redare a culorii (CRI) min. 80))	buc			212,95
						14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Lungimea 1200 mm, cu mini 2 lampi LED)	buc	1,0000	185,00	192,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	3,80	3,95
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	2,50	2,60
122	RpEF11A	Montarea aparatorilor de plafon confectionate din otel rotund si fixate cu suruburi, sau din tabla gaurita sau sistem fagure pentru lampi fluorescente la interior	buc			65,27
						28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5600	50,00	28,00
	3320537730319	Aparatori de plafon gata confectionate, pentru lampi electrice	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	3,0000	0,65	1,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	3,20	0,32

APROBAT:

Intocmit

ing. Valeriu Foca

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)