

**Lucrari de reparatie si  
reamenajare a clasei de educa?ie  
tehnologica on sala de sport la  
L.T. "Petru Zadnipru", mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01**

**Lucrari de reparatie si reamenajare a clasei de educa?ie tehnologica on sala de  
sport la L.T. "Petru Zadnipru", mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 368 323,82 lei

Intocmit in pre?uri curente 17.06.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tavan si grinzi</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	105,6000	15,90 15,75	1 679,04 1 663,20
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 tavan Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	0,5000	213,26 119,38	106,63 59,69
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	105,6000	14,66 8,75	1 548,10 924,00
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	105,6000	120,10 95,63	12 682,82 10 098,00
5	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	105,6000	120,23	12 695,76

1	2	3	4	5	6	7
		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. +5mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000			96,88	10 230,00
6	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	44,0000	71,52 6,18	3 147,10 271,70
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	105,6000	22,85 12,50	2 412,96 1 320,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,6000	3,10 1,88	327,36 198,00
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,6000	39,15 33,63	4 133,77 3 550,80
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	105,6000	21,39 18,00	2 258,51 1 900,80
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,6000	3,10 1,88	327,36 198,00
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	105,6000	44,61 34,38	4 710,29 3 630,00
		<i>Total</i>	lei			46 029,70
		<b>Total Tavan si grinzi Inclusiv salariu</b>				<b>46 029,70 34 044,19</b>
		<b>1.2. Pereti si glafuri interioare</b>				
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	1,5000	94,23 94,00	141,34 141,00
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea	m2	94,5000	7,48 6,88	706,39 649,69

1	2	3	4	5	6	7
		aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)				
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2	14,5000	15,90 15,75	230,55 228,37
16	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	18,0000	6,25 6,25	112,50 112,50
17	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	18,0000	20,03 14,25	360,45 256,50
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (peretii sub ferestre)	m2	14,5000	117,25 51,25	1 700,13 743,13
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	109,0000	14,66 8,75	1 597,94 953,75
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	14,5000	104,39 73,50	1 513,59 1 065,75
21	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	14,5000	55,74 31,60	808,23 458,20
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 (astuparea tevi canalzare)	m2	1,8000	410,28 231,40	738,50 416,52
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	109,0000	100,67	10 973,57

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.			76,25	8 311,25
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; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2	109,0000	123,95 75,00	13 510,55 8 175,00
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	109,0000	22,85 12,50	2 490,65 1 362,50
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	60,0000	72,12 6,18	4 327,50 370,50
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	107,5000	39,15 33,63	4 208,14 3 614,69
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,5000	3,10 1,87	333,25 201,56
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	107,5000	44,61 34,37	4 795,04 3 695,31
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 (grosimea minima de 8mm, dimensiuni	m2	1,5000	474,49 189,13	711,74 283,69

1	2	3	4	5	6	7
		minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	9,0000	120,58 31,03	1 085,18 279,23
		<i>Total</i>	lei			50 345,24
		<b>Total Pereti si glafuri interioare Inklusiv salariu</b>				<b>50 345,24 31 319,14</b>
		<b>1.3. Pardoseli</b>				
32	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (scena)	m2	7,5000	13,38 12,93	100,32 96,94
33	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	41,0000	14,88 14,65	609,88 600,65
34	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	93,0000	54,65 54,05	5 082,45 5 026,65
35	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (partial)	m3	3,0000	353,00 332,50	1 059,00 997,50
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	2,0000	170,50 170,50	341,00 341,00
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	2,0000	31,35 31,35	62,70 62,70
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,0700	641,00 485,14	44,87 33,96

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,2000	421,50 54,45	505,80 65,34
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.8mm)	kg	110,0000	19,97 4,42	2 196,70 485,65
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,0000	1 694,82 357,62	5 084,46 1 072,87
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	93,0000	14,66 8,75	1 363,38 813,75
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	93,0000	90,63 43,00	8 428,59 3 999,00
44	CG01A1 k=4	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) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	93,0000	60,67 29,40	5 642,31 2 734,20
45	CG49A	Executarea acoperirii la pardoseli din Covor PVC pentru sali de sport, grosimea min. 6mm, rezistent la abraziune, rezistent la impact, rezistenta chimica, antibacterial. Cu ridicarea pe pereti H=10cm. Norma: Profil p.v.c., pervaz pardoseala (profil de finisaj plinta) - 0.5m/m2, Cuprinde: - slefuirea si curatarea de praf a suprafetei; - grunduirea; - autonivelant 3mm; -montarea	m2	97,1000	503,07 190,45	48 848,20 18 492,70

1	2	3	4	5	6	7
		<p>coverului de PVC pe pardosea; -  Instalarea profilelor speciale,  montarea plintei din cover  h=10cm; -Deschiderea rosturilor,  sudura  Materiale marunte (cirpe )=1,0050</p>				
		<i>Total</i>	lei			79 369,66
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>79 369,66 34 822,91</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,2000	24,67 24,67	128,31 128,31
47	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice la usa	kg	30,0000	2,58 2,35	77,43 70,50
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. 2mm, termoizolate cu vata minerala, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa 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)	m2	2,7000	3 320,31 287,24	8 964,83 775,56
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	m2	2,5000	3 320,32 287,26	8 300,79 718,14

1	2	3	4	5	6	7
		min. 2mm, termoizolate cu vata minerala, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa 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)				
		<i>Total</i>	lei			17 471,36
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>17 471,36 1 692,51</b>
		<b>1.5. Glafuri exterioare</b>				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2,0000	15,90 15,75	31,80 31,50
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	6,4000	49,04 39,60	313,86 253,44
52	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,0000	139,47 92,88	278,94 185,75
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,0000	13,41 7,50	26,82 15,00
54	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	2,0000	44,60 34,38	89,21 68,75
		<i>Total</i>	lei			740,63
		<b>Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>740,63 554,44</b>
		<b>1.6. Instalatii sanitare</b>				
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de	buc	1,0000	59,38	59,38



1	2	3	4	5	6	7
		faianta, inclusiv accesoriile			59,38	59,38
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1,0000	53,12	53,12
					53,12	53,12
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,0000	18,75	562,50
					18,75	562,50
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,0000	40,00	480,00
					40,00	480,00
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	5,0000	83,25	416,25
					83,25	416,25
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,0000	28,16	140,78
					26,12	130,62
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	5,0000	29,59	147,95
					27,50	137,50
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	6,0000	83,41	500,47
					39,38	236,25
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	8,0000	83,41	667,29
					39,38	315,00
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	16,0000	53,95	863,19
					13,75	220,00
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	12,0000	62,18	746,20
					15,62	187,50

1	2	3	4	5	6	7
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	69,00 13,75	828,00 165,00
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	71,12 15,62	142,25 31,25
68	IC40B	Bratară (colier 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	25,0000	30,85 17,50	771,25 437,50
69	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura , avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500	kg	3,0000	38,01 13,75	114,02 41,26
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	105,02 18,75	210,05 37,50
71	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	60,90 15,00	60,90 15,00
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	2,0000	64,02 18,12	128,05 36,25
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	2,0000	21,18 13,12	42,36 26,25
74	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din	buc	2,0000	19,20 11,25	38,41 22,50

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
75	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	1 043,89 118,75	1 043,89 118,75
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	1,0000	543,12 103,12	543,12 103,12
77	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2	8,0000	46,20 45,00	369,60 360,00
		<i>Total</i>	lei			8 929,03
		<b>Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>8 929,03 4 192,50</b>
		<b>1.7. Incalzirea</b>				
78	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta)	m2	9,9000	10,00 10,00	99,00 99,00
79	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	16,0000	6,25 6,25	100,00 100,00
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	83,6000	38,29 23,75	3 201,30 1 985,50
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	11,0000	83,25 83,25	915,75 915,75

1	2	3	4	5	6	7
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	11,0000	28,16 26,13	309,75 287,38
83	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	7,0000	11,51 10,00	80,60 70,00
84	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	29,59 27,50	118,36 110,00
85	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	5,0000	1 253,53 125,00	6 267,65 625,00
86	pret	Set de reductii pentru radiator		5,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
87	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	20,0000	25,75 12,50	515,00 250,00
88	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	5,0000	87,04 11,25	435,21 56,25
89	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	5,0000	87,04 11,25	435,21 56,25
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	5,0000	15,75 6,25	78,75 31,25
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	10,0000	19,20 11,25	192,05 112,50
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	7,0000	19,21 11,25	134,44 78,75
93	IC38C	Piesa de racordare (Racord	buc	4,0000	21,18	84,72

1	2	3	4	5	6	7
		olandez PPR 32x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm			13,12	52,50
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	38,0000	54,87 25,00	2 085,06 950,00
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	38,0000	19,20 11,25	729,79 427,50
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	10,0000	24,48 16,25	244,75 162,50
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	45,6000	54,87 25,00	2 502,07 1 140,00
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	40,0000	21,18 13,12	847,20 525,00
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	10,0000	27,09 18,75	270,90 187,50
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	7,0000	75,41 9,37	527,86 65,62
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	4,0000	75,41 9,38	301,64 37,50

1	2	3	4	5	6	7
102	IC40B	Bratară (colier cu garnitură de cauciuc) pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	60,0000	30,85 17,50	1 851,00 1 050,00
		<i>Total</i>	lei			22 328,06
		<b>Total Incalzirea Inclusiv salariu</b>				<b>22 328,06 9 375,75</b>
		<b>1.8. Lucrari diverse</b>				
103	RpSE11A apl	Demontarea unui strug, actionat electric, montat pe pardoseala avind G=170 kg	buc	6,0000	181,25 181,25	1 087,50 1 087,50
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	16,0000	70,62 70,62	1 130,00 1 130,00
105	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	16,0000	61,05 61,05	976,80 976,80
106	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	16,0000	64,50 0,00	1 032,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 226,30
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>4 226,30 3 194,30</b>
		<i>Total</i>	lei			229 439,98
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			28 606,98
		<i>Transport</i>	3 %			3 186,40
		<i>Total</i>				261 233,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			7 837,00
		<i>Total</i>				269 070,36
		<i>Beneficiu</i>	3 %			8 072,11
		<i>Total</i>				277 142,47

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>277 142,47 119 195,74</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Lucrari de electricitate</b>				
107	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	4,0000	62,50 62,50	250,00 250,00
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	22,0000	3,75 3,75	82,50 82,50
109	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	23,0000	18,75 18,75	431,25 431,25
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	80,0000	5,00 5,00	400,00 400,00
111	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	20,0000	16,25 16,25	325,00 325,00
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	1,6000	523,92 421,25	838,28 674,00
113	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2		160,0000	14,00 0,00	2 240,00 0,00
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	1,4000	622,82 491,25	871,95 687,75
115	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2		100,0000	16,00 0,00	1 600,00 0,00
116	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x4mm2		40,0000	20,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	2,8000	2 232,51 1 487,50	6 251,02 4 165,00
118	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor		4,0000	15,00 0,00	60,00 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	4,0000	67,50 16,88	270,00 67,50
120	RpEE03A	Montarea prizelor 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	6,0000	72,72 19,38	436,29 116,25
121	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 16W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	16,0000	369,02 17,50	5 904,32 280,00
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	16,0000	185,90 35,00	2 974,40 560,00
		<i>Total</i>	lei			23 735,01
		<b>Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>23 735,01 8 039,25</b>
		<i>Total</i>	lei			23 735,01
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			1 929,42
		<i>Transport</i>	3 %			448,09



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				26 112,52
		<i>Cheptuieii de regie</i>	35 %			2 813,74
		<i>Total</i>				28 926,26
		<i>Beneficiu</i>	3 %			867,79
		<i>Total</i>				29 794,05
		<b>Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu</b>				<b>29 794,05 8 039,25</b>

		Total	lei	306 936,52
		TVA	20 %	61 387,30
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>368 323,82</b>
				<b>127 234,99</b>

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si  
reamenajare a clasei de educa?ie  
tehnologica on sala de sport la  
L.T. "Petru Zadnipru", mun.  
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01**

**Lucrari de reparatie si reamenajare a clasei de educa?ie tehnologica on sala de  
sport la L.T. "Petru Zadnipru", mun. Chisinau**

**Valoarea de deviz 368 323,82 lei**

Intocmit in prețuri curente 17.06.2025

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	88,4280	62,50	5 526,75
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0900	62,50	5,63
3.	7122050013400	Zidar	h-om	97,0120	62,50	6 063,26
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	117,0150	62,50	7 313,44
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	591,8440	62,50	36 990,25
6.	7123010010200	Betonist	h-om	27,4500	62,50	1 715,62
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,4800	62,50	467,50
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4040	62,50	87,75
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,0000	62,50	250,00
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	194,2000	62,50	12 137,50
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,4750	62,50	342,19
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	93,0000	62,50	5 812,50
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	48,5250	62,50	3 032,81
14.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,4000	62,50	1 087,50
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	41,9300	62,50	2 620,62
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,7100	62,50	6 294,37
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,0320	62,50	2 502,00
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	5,7600	62,50	360,00
19.	7137010011510	Electromontor	h-om	4,0000	62,50	250,00
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	38,0000	62,50	2 375,00
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	127,8660	62,50	7 991,62
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,3040	62,50	2 706,50
23.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,3950	62,50	649,69
24.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9880	62,50	61,75
25.	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,3300	62,50	20,63
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3300	62,50	20,63
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,4480	62,50	1 215,50
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	62,50	37,50
29.	7422010060100	Timplar	h-om	16,6620	62,50	1 041,37
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,7054	55,00	1 138,80
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,3020	55,00	9 201,61
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	133,2410	55,00	7 328,26
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9270	62,50	245,44
34.	9312040019600	Sapator	h-om	6,2000	55,00	341,00
		<b>Total manopera</b>				<b>127 234,99</b>

**Materiale:**

1.	01	Set de reductii pentru radiator	buc	5,0000	0,00	0,00
2.	02	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	160,0000	14,00	2 240,00
3.	03	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	100,0000	16,00	1 600,00
4.	04	Cablu VVGng LS 3x4mm2	m	40,0000	20,00	800,00
5.	05	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	4,0000	15,00	60,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0059	15 000,00	88,50
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0025	15 000,00	37,50
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,6880	65,00	174,72
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37,5200	10,00	375,20
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37,5200	10,00	375,20
11.	1019852	Vopsea	kg	0,0600	35,00	2,10
12.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,0400	45,00	181,80

13.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5600	22,00	12,32
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3800	300,00	414,00
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,0756	300,00	622,68
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0208	300,00	6,24
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,9227	300,00	2 076,81
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,3210	300,00	696,30
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2850	25,00	7,12
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,9510	5,00	54,76
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2400	5,00	1,20
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,8594	22,00	62,91
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	30,0000	0,20	6,00
24.	2010237318750	Distantieri	buc	16,5000	0,20	3,30
25.	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000	1,00	12,00
26.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	0,8291	1,20	0,99
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,5960	15,00	53,94
28.	2320116200573	Benzina auto	l	0,9800	22,00	21,56
29.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	45,00	3,60
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,8820	75,00	441,15
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	13,3164	45,00	599,24
32.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	17,4000	55,00	957,00
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	47,8050	7,50	358,54
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	86,0400	22,00	1 892,88
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8920	22,00	19,63
36.	24302261000001	Fuga	kg	0,4950	15,00	7,42
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,9000	15,00	58,50
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	128,4840	14,00	1 798,78
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0440	18,00	0,79
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,6000	18,00	10,80
41.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	14,6378	14,00	204,93
42.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,1362	7,00	0,95
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2080	7,00	1,46
44.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	34,1549	12,00	409,86
45.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	14,6378	12,00	175,65
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,1900	3,00	96,57
47.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	6,0000	3,00	18,00
48.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	512,3239	4,00	2 049,30
49.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0280	45,00	1,26
50.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,3806	2,00	0,76
51.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
52.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	48,7928	12,00	585,51
53.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	86,1080	29,00	2 497,13
54.	2521216717050	Teava din material plastic	m	30,9060	30,00	927,18
55.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	12,3600	45,00	556,20
56.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	102,4648	250,00	25 616,20
57.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	12,4800	5,00	62,40
58.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	9,8000	5,00	49,00
59.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	1,2800	5,00	6,40

60.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,3000	5,00	31,50
61.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,3600	5,00	56,80
62.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,4000	5,00	7,00
63.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	1,7600	5,00	8,80
64.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	14,0000	5,00	70,00
65.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,1809	2,00	2,36
66.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	55,00	110,00
67.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	12,0000	55,00	660,00
68.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	85,0000	1,00	85,00
69.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,5000	45,00	22,50
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	236,0600	9,00	2 124,54
71.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	650,00	669,63
72.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	150,00	154,53
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 016,6840	2,60	7 843,39
74.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	5 000,00	40,00
75.	2652102100737	Var hidratat	kg	8,7000	5,00	43,50
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	45,3360	3,00	136,01
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 845,9840	3,00	11 537,95
78.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	52,0608	6,80	354,01
79.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	224,7992	5,20	1 168,96
80.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	29,2200	2,60	75,97
81.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,6660	150,00	99,90
82.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	0,5276	50,00	26,38
83.	2664102100000	Mortar	m3	0,3480	1 000,00	348,00
84.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0320	0,00	0,00
85.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,1150	0,00	0,00
86.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,3045	0,00	0,00
87.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,5750	250,00	393,75
88.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	110,1500	2,00	220,30
89.	2710503808004	Fir de sudare	m	99,5372	10,00	995,37
90.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	112,7500	15,00	1 691,25
91.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,4618	10,00	4,62
92.	2710703520285	Profil de suport	m	1,1055	8,00	8,84
93.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1000	15,00	16,50
94.	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	104,0000	65,00	6 760,00
95.	2746167335100	Priza	buc	6,1200	45,00	275,40
96.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	9,0000	80,00	720,00
97.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,0000	5,00	50,00
98.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,5000	11,00	49,50
99.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,2000	3 000,00	15 600,00
100.	2812106306050	Profile din otel	kg	3,3075	22,00	72,76
101.	2822115700000	Radiator	buc	5,0000	1 120,00	5 600,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	5,0400	25,00	126,00

102.						
103.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	20,0000	10,00	200,00
104.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,7100	32,00	54,72
105.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,7560	29,00	21,92
106.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,7020	45,00	31,59
107.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	360,0000	0,10	36,00
108.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	98,1355	0,10	9,81
109.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	52,2000	0,20	10,44
110.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	12,0000	0,20	2,40
111.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	133,0000	0,20	26,60
112.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	85,0000	0,10	8,50
113.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	40,0000	0,50	20,00
114.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,3500	55,00	74,25
115.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	45,00	45,90
116.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	45,00	45,90
117.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	16,6400	15,00	249,60
118.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	123,0000	7,00	861,00
119.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,0800	5,00	125,40
120.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	3,0600	45,00	137,70
121.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,0000	75,00	750,00
122.	2875274204000	Bratară fixare	buc	85,0000	10,00	850,00
123.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	11,0000	65,00	715,00
124.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	16,6400	320,00	5 324,80
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,0000	1,00	15,00
126.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	28,3500	2,00	56,70
127.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
128.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,0300	85,00	172,55
129.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,0000	5,00	25,00
130.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	16,6400	3,00	49,92
	3220137315778	Decapant	kg	1,1130	55,00	61,22

131.						
132.	3320537730319	Aparatori de plafon gata confectionate, pentru lampi electrice	buc	16,0000	150,00	2 400,00
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4040	0,00	0,00
134.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,5383	0,00	0,00
135.	4100126202818	Apa	m3	5,9964	0,00	0,00
136.	5009030	Flanse	10 buc	2,8000	10,00	28,00
137.	5009031	Scoabe	10 buc	18,7600	10,00	187,60
138.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,9300	100,00	93,00
139.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,4000	10,00	24,00
140.	5009061	Fisa de izolatie	buc	87,0000	2,00	174,00
141.	5009070	Racordari	10 buc	5,0400	10,00	50,40
142.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1500	100,00	15,00
143.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0600	100,00	6,00
144.	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	0,7040	45,00	31,68
145.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,4150	2,00	62,83
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>121 149,69</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3960	500,00	198,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	44,2400	5,00	221,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,5600	5,00	37,80
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1040	500,00	52,00
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5040	35,00	17,64
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2520	35,00	8,82
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0500	35,00	36,75
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2124	15,00	33,19
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,1785	15,00	92,69
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7500	500,00	375,00
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8218	35,00	28,76
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,5520	15,00	38,28
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	42,0474	35,00	1 471,66
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,5392	15,00	233,09
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,1652	11,00	12,82
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,2000	35,00	42,00

17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,0500	15,00	15,75
18.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,9750	15,00	14,62
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1829	15,00	32,75
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,7273	15,00	10,91
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0592	15,00	0,89
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	31,9438	15,00	479,16
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,5520	15,00	203,28
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,1280	250,00	1 032,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3960	250,00	99,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>4 790,31</b>

Total	lei	306 936,5 2
TVA	20 %	61 387,30

**Total deviz:**

**368 323,8  
2**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie si reamenajare a clasei de educa?ie tehnologica on sala de sport la L.T. "Petru Zadnipru", mun. Chisinau**

**Investitor Directia educatie, tineret si sport sectorul Ciocana**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
<b>1.1. Tavan si grinzi</b>						
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,90 15,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	62,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 679,04
2	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu	m2			213,26

1	2	3	4	5	6	7
		executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grosime 12,5 mm, hidrofug) - gol in tavan Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050				119,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	62,50	119,38
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	10,00	9,24
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,00	17,68
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,90
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,00	1,58
	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	0,10	1,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	35,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,72
		Total	lei			106,63
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,66
						8,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	62,50	8,75
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	14,00	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			1 548,10
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			120,10
						95,63
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	62,50	95,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		Total	lei			12 682,82
5	CF53B k=5	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. +5mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			120,23
						96,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	62,50	96,88
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	1,20
		Total	lei			12 695,76
6	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			71,52
						6,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	62,50	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Total	lei			3 147,10
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			22,85
						12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	62,50	12,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			2 412,96



1	2	3	4	5	6	7
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			3,10 1,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,50	1,88
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,50	1,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			327,36
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			39,15 33,63
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	62,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 133,77
10	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			21,39 18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	62,50	12,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	6,80	3,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 258,51
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			3,10 1,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,50	1,88
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,50	1,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			327,36
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			44,61 34,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,50	34,38
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 710,29
		<b>1.2. Pereti si glafuri interioare</b>				
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			94,23 94,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	62,50	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,00	44,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			141,34
14	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			7,48 6,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	62,50	6,88
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			706,39
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (pe alocuri)	m2			15,90 15,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	62,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			230,55
16	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			6,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	62,50	6,25
		<i>Total</i>	lei			112,50
17	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	62,50	8,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	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	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			360,45
18	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata rugoasa (peretii sub ferestre)	m2			117,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,00	27,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	62,50	23,75
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	55,00	66,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,13
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			14,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	62,50	8,75
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	14,00	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 597,94
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			104,39
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	62,50	62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	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	2,60	20,54
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,00	3,00
	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	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 513,59
21	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			55,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	62,50	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	6,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	24,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			808,23
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 (astuparea tevi canalzare)	m2			410,28
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	62,50	215,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	55,00	12,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	62,50	3,13

1	2	3	4	5	6	7
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	150,00	55,50
	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	29,00	12,18
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,10	5,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	25,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			738,50
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			100,67 76,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	62,50	76,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			10 973,57
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; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2			123,95 75,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	62,50	75,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	5,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			13 510,55
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			22,85 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	62,50	12,50
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 490,65
26	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			72,12 6,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	62,50	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			4 327,50
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			39,15 33,63
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	62,50	28,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 208,14
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,10 1,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,50	1,87
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,50	1,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			333,25
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			44,61 34,37
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,50	34,37
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 795,04
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 pentu montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			474,49 189,13
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	62,50	178,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	250,00	262,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,60	1,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			711,74
31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			120,58 31,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	62,50	29,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,00	1,65
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	80,00	80,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Total</i>	lei			1 085,18
		<b>1.3. Pardoseli</b>				
32	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc (scena)	m2			13,38 12,93
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	62,50	6,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	55,00	6,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			100,32
33	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			14,88 14,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	62,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	55,00	7,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			609,88
34	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			54,65 54,05
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	62,50	28,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	55,00	25,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			5 082,45
35	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (parțial)	m3			353,00 ----- 332,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	62,50	250,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,00	82,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 059,00
36	RpCA01A	Sapaturi manuale de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime și maximum 1,5 m adâncime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundații, santuri, canale etc., executate în cantități de până la 20 mc cu maluri neprijinite (pentru tevi de canalizare)	m3			170,50 ----- 170,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	55,00	170,50
		<i>Total</i>	lei			341,00
37	TsD01D	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărâmarea bulgarilor, pământul provenind din teren foarte tare	m3			31,35 ----- 31,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	55,00	31,35
		<i>Total</i>	lei			62,70
38	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			641,00 ----- 485,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	15,00	155,86
		<i>Total</i>	lei			44,87
39	TsC54C	Strat de fundație din pietris	m3			421,50 ----- 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			505,80
40	CC01E1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră (Plasa 200x200 A3 d.8mm)	kg			19,97 ----- 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	62,50	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,20	0,03
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 196,70
41	CA02B2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 694,82 ----- 357,62
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	62,50	321,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,60	753,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	300,00	232,10
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	15,00	4,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Total	lei			5 084,46
42	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			14,66
						8,75
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	62,50	8,75
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	14,00	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			1 363,38
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			90,63
						43,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,50	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	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	2,60	33,80
	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	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			8 428,59
44	CG01A1 k=4	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) Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к материалам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			60,67
						29,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,50	25,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,00	4,40
	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	2,60	22,36
	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	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,42
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
		Total	lei			5 642,31
45	CG49A	Executarea acoperirii la pardoseli din Covor PVC pentru sali de sport, grosimea min. 6mm, rezistent la abraziune, rezistent la impact, rezistenta chimica, antibacterial. Cu ridicarea pe pereti H=10cm. Norma: Profil p.v.c., pervaz pardoseala (profil de finisaj plinta) - 0.5m/m2, Cuprinde: - slefuirea si curatarea de praf a suprafetei; - grunduirea; - autonivelant 3mm; -montarea covorului de PVC pe pardoseala; -Instalarea profilelor speciale, montarea plintei din covor h=10cm; -Deschiderea rosturilor, sudura Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			503,07
						190,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	62,50	125,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	55,00	65,45
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	14,00	2,11
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	12,00	4,22
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	4,00	21,11
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,00	1,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,5000	12,00	6,03
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	250,00	263,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	11,00	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			48 848,20
		<b>1.4. Timplarie</b>				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24,67
						24,67
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	62,50	13,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,55
		<i>Total</i>	lei			128,31
47	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice la usa	kg			2,58
						2,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	62,50	1,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	55,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	75,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	15,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			77,43
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. 2mm, termoizolate cu vata minerala, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa 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)	m2			3 320,31
						287,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	62,50	233,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	62,50	11,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	62,50	16,87
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	45,00	6,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,60	3,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	15,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			8 964,83
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. 2mm, termoizolate cu vata minerala, Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa 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)	m2			3 320,32
						287,26
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	62,50	233,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	55,00	24,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	62,50	11,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	62,50	16,88
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	45,00	6,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,60	3,54
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	15,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			8 300,79
		<b>1.5. Glafuri exterioare</b>				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,90 15,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	62,50	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			31,80
51	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor 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			49,04 39,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	62,50	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,60	2,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	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	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			313,86
52	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			139,47 92,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	62,50	92,88
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	18,00	5,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,60	37,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			278,94
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,41 7,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	62,50	7,50
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	14,00	5,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			26,82
54	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			44,60 34,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,50	34,38
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			89,21
		<b>1.6. Instalatii sanitare</b>				



1	2	3	4	5	6	7
55	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			59,38
						59,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	62,50	59,38
		Total	lei			59,38
56	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			53,12
						53,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	62,50	53,12
		Total	lei			53,12
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18,75
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	62,50	18,75
		Total	lei			562,50
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			40,00
						40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	62,50	40,00
		Total	lei			480,00
59	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			83,25
						83,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	62,50	6,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	55,00	77,00
		Total	lei			416,25
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,16
						26,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	62,50	20,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	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	5 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		Total	lei			140,78
61	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			29,59
						27,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	62,50	27,50
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			147,95
62	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			83,41
						39,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	62,50	39,38
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		Total	lei			500,47
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			83,41
						39,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	62,50	39,38
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
		<i>Total</i>	lei			667,29
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			53,95 13,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	62,50	13,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	30,00	30,60
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	5,00	0,40
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,00	3,90
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	5,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	35,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			863,19
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			62,18 15,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	62,50	15,62
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	7,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			746,20
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,00 13,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	62,50	13,75
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	7,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			828,00
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			71,12 15,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	62,50	15,62
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	7,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			142,25
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 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,85 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	11,00	0,55
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			771,25
69	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si	kg			38,01

1	2	3	4	5	6	7
		pieselor de legatura , avind greutatea de pina la 2 kg Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500				13,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	62,50	6,88
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	62,50	6,88
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,00	24,25
		Total	lei			114,02
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			105,02 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	62,50	18,75
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		Total	lei			210,05
71	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			60,90 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	62,50	15,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,90
		Total	lei			60,90
72	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			64,02 18,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	62,50	18,12
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,90
		Total	lei			128,05
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			21,18 13,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	62,50	13,12
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		Total	lei			42,36
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			19,20 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			38,41
75	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 043,89 118,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	62,50	118,75
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,63
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,18
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		Total	lei			1 043,89
76	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc			543,12

1	2	3	4	5	6	7
		stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)				103,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	62,50	103,12
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			543,12
77	RpVA35C	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 1600 - 2500 mm	m2			46,20 45,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,7200	62,50	45,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	45,00	0,45
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			369,60
		<b>1.7. Incalzirea</b>				
78	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (sectii din fonta)	m2			10,00 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	62,50	10,00
		<i>Total</i>	lei			99,00
79	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,25 6,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	62,50	6,25
		<i>Total</i>	lei			100,00
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			38,29 23,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	62,50	23,75
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	75,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	45,00	7,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	22,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 201,30
81	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			83,25 83,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	62,50	6,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	55,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			915,75
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			28,16 26,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	62,50	20,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,60	0,86
	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	5 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			309,75
83	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,51 10,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	62,50	10,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			80,60
84	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel	buc			29,59

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"				27,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	62,50	27,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,00	1,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			118,36
85	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 253,53
						125,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	62,50	125,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	22,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	22,00	1,32
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	11,00	0,55
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			6 267,65
86	pret	Set de reductii pentru radiator				0,00
						0,00
	01	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			
87	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			25,75
						12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	62,50	12,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			515,00
88	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			87,04
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			435,21
89	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			87,04
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	22,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			435,21
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			15,75
						6,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	62,50	6,25
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	5,00	5,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			78,75
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			19,20
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			192,05
92	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc			19,21
						11,25

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			134,44
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			21,18 13,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	62,50	13,12
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			84,72
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			54,87 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	62,50	25,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Total</i>	lei			2 085,06
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			19,20 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,50	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			729,79
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			24,48 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	62,50	16,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			244,75
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			54,87 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	62,50	25,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Total</i>	lei			2 502,07
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			21,18 13,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	62,50	13,12
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			847,20
99	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			27,09

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm				18,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	62,50	18,75
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			270,90
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			75,41
						9,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	62,50	9,37
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			527,86
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			75,41
						9,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	62,50	9,38
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			301,64
102	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,85
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	11,00	0,55
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 851,00
		<b>1.8. Lucrari diverse</b>				
103	RpSE11A apl	Demontarea unui strug, actionat electric, montat pe pardoseala avind G=170 kg	buc			181,25
						181,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9000	62,50	181,25
		<i>Total</i>	lei			1 087,50
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			70,62
						70,62
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	62,50	15,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			1 130,00
105	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			61,05
						61,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	55,00	61,05
		<i>Total</i>	lei			976,80
106	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Total</i>	lei			1 032,00
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Lucrari de electricitate</b>				

1	2	3	4	5	6	7
107	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			62,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	62,50	62,50
		Total	lei			250,00
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	62,50	3,75
		Total	lei			82,50
109	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			18,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,50	18,75
		Total	lei			431,25
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			5,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	62,50	5,00
		Total	lei			400,00
111	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			16,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	62,50	16,25
		Total	lei			325,00
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			523,92
	1	Muncitor	h-om	6,7400	62,50	421,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,37
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	45,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			838,28
113	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2				14,00
	02	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			2 240,00
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			622,82
	1	Muncitor	h-om	7,8600	62,50	491,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	16,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,3200	45,00	14,40



1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Total	lei			871,95
115	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2				16,00
						0,00
	03	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		Total	lei			1 600,00
116	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x4mm2				20,00
						0,00
	04	Cablu VVGng LS 3x4mm2	m	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			800,00
117	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 232,51
						1 487,50
	1	Muncitor	h-om	23,8000	62,50	1 487,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,61
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	22,00	4,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			6 251,02
118	pret	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor				15,00
						0,00
	05	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			60,00
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			67,50
						16,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	62,50	16,88
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			270,00
120	RpEE03A	Montarea prizelor 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			72,72
						19,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	62,50	19,38
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
		<i>Total</i>	lei			436,29
121	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 16W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			369,02 ----- 17,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	3,00	3,12
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	15,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			5 904,32
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			185,90 ----- 35,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5600	62,50	35,00
	3320537730319	Aparatori de plafon gata confectionate, pentru lampi electrice	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	3,0000	0,20	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	3,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 974,40

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**LivartPrim SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.