

## Institutia Publica Gimnaziul Mereseni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie capitala a cladirii Gimnaziului din s. Mereseni, r-nul Hincesti**

Valoarea de deviz 1 020 000,92 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Schimbarea timplariei</b>				
1	CK23C	Ferestre din mase plastice pvc cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp mecanisme de deschidere conform ferestrelor existente cu mecanisme de blocare si mainere, profil pvc nereciclat, cincicamere de miez de fier gr 1.2mm, acoperite cu un strat plastic fara puncti termici gr profilului exterior -2.8mm, la interior 2.0 mm structurale 2.5mm Valoarea U nu mai mare de 1.7 w/km2, sticla 4-16-4	m2	202,00	1 479,67 20,50	298 892,80 4 141,32
2	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv din profil pvc nereciclat clasa A cu toate dispozitivile de inchidere si blocare, broasca si mainer, U nu mai mare de 2.2 w/km2	m2	24,00	1 615,15 29,65	38 763,52 711,70

1	2	3	4	5	6	7
3	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	480,00	37,12 30,75	17 819,35 14 761,15
4	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr 2.0 cm	m2	144,00	189,72 107,01	27 320,06 15 409,88
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	122,00	80,49 14,64	9 820,26 1 786,56
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	122,00	59,54 3,29	7 264,47 401,97
7	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	144,00	53,32 44,66	7 677,60 6 431,64
8	CK26A	Coltari cu plasa montate la ferestre si usi si colturile exterioare si interioare	m	480,00	16,75 13,18	8 039,32 6 326,20
9	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	144,00	27,63 18,30	3 978,65 2 635,92
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	144,00	25,63 20,14	3 690,28 2 899,51
		<b>Total Schimbarea timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>423 266,31 55 505,85</b>
		<b>1.2. Ventilatie (SALA)</b>				
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile 200*200	buc	3,00	92,43 18,30	277,29 54,91

1	2	3	4	5	6	7
12	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Canal inox d 200	m2	6,20	423,03 99,20	2 622,77 615,05
13	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	2,00	1 795,10 705,84	3 590,19 1 411,68
		<b>Total Ventilatie (SALA) Inclusiv salariu</b>				<b>6 490,25 2 081,64</b>
		<b>1.3. Instalatii interioare incalzire (Toata scoala)</b>				
14	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	128,00	10,98 10,98	1 405,82 1 405,82
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	128,00	21,49 14,64	2 750,99 1 874,43
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-400	buc	21,00	759,92 18,30	15 958,40 384,40
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-500	buc	10,00	819,92 18,30	8 199,19 183,05
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-800	buc	12,00	839,91 18,30	10 078,98 219,66
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-1000	buc	14,00	764,91 18,30	10 708,75 256,27
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-700	buc	3,00	764,94 18,30	2 294,81 54,91
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22-500-900	buc	3,00	839,94 18,30	2 519,81 54,91
22	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1200	buc	78,00	861,82 29,29	67 221,80 2 284,46

1	2	3	4	5	6	7
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1300	buc	8,00	881,82 29,29	7 054,54 234,30
24	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1300	buc	6,00	881,82 29,29	5 290,91 175,73
25	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	168,00	38,54 18,30	6 475,48 3 075,24
26	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	168,00	34,40 16,47	5 778,62 2 767,72
27	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	168,00	28,65 14,64	4 813,53 2 460,19
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	292,00	25,48 12,81	7 440,89 3 741,54
29	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	26,00	24,94 6,59	648,48 171,33
30	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	172,00	23,45 10,98	4 032,72 1 889,08
31	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	16,00	52,40 9,88	838,39 158,16

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 50,0 mm trecere 40-50				
32	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 trecere 32-25	buc	18,00	44,08 7,69	793,49 138,39
33	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 trecere 32-40	buc	12,00	51,10 7,69	613,19 92,26
34	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de cot 50,0 mm	buc	19,00	45,40 9,88	862,58 187,81
35	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	168,00	49,25 8,79	8 274,67 1 476,12
36	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu 32*32*20	buc	24,00	47,45 10,98	1 138,71 263,59
37	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm teu 50*50*50	buc	6,00	62,50 13,91	375,02 83,47
38	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm teu 20*40*40	buc	18,00	50,98 12,45	917,66 224,05
39	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	16,00	50,50 13,91	808,04 222,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 50,0 mm teu 20*50*50				
40	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	55,00	41,94 9,52	2 306,45 523,52
41	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	313,00	11,66 7,32	3 650,21 2 291,79
42	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	168,00	14,59 10,25	2 451,25 1 722,13
43	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte și centrale termice, montate pe sustinator gata confecționat 65 - 100 mm	buc	3,00	576,23 124,47	1 728,70 373,42
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" tur	buc	172,00	132,29 6,59	22 753,21 1 133,45
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" tur	buc	172,00	132,29 6,59	22 753,21 1 133,45
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobilă pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	184,00	73,91 3,66	13 599,62 673,62
47	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 25	buc	42,00	91,41 5,49	3 839,42 230,64
48	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avind diametrul nominal de 40	buc	98,00	95,89 9,15	9 397,47 896,95
49	ID04C	Robinet de trecere sau de reținere	buc	8,00	103,69	829,48

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"			16,48	131,80
50	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda termometru	buc	3,00	20,61 5,13	61,82 15,38
51	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Manometru	buc	3,00	20,61 5,13	61,82 15,38
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Cran NR230-3 S AC 30V Utilaj	buc	4,00	91,43 5,49	365,73 21,97
53	IA23A	Filtru de combustibil lichid utilaj Atstoinik	buc	4,00	1 240,95 113,49	4 963,81 453,96
54	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	452,00	19,80 18,30	8 951,86 8 273,86
55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	668,00	3,69 3,29	2 468,19 2 200,99
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	128,00	4,53 4,03	579,47 515,47
57	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	128,00	5,36 4,76	685,99 609,19

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
58	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2	452,00	13,28 10,98	6 003,92 4 964,32
		<b>Total Instalatii interioare incalzire (Toata scoala) Inklusiv salariu</b>				<b>284 747,10 50 260,77</b>
		<b>1.4. Reparatia WC</b>				
		<b>1.4.1. Desfaceri</b>				
59	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,00	11,23 10,98	179,72 175,72
60	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,10	324,95 324,16	357,45 356,58
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	87,00	9,98 9,88	868,67 859,97
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,20	15,33 15,33	49,06 49,06
63	RpCJ35A	Curatarea tavanului de praf si var la tavane	m2	16,00	9,98 9,88	159,75 158,15
		<b>Total Desfaceri Inklusiv salariu</b>				<b>1 614,65 1 599,48</b>
		<b>1.4.2. Lucrari diverse</b>				
64	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	125,00	27,82 27,82	3 477,95 3 477,95
65	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,96	1 125,00 0,00	1 080,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
66	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	125,00	30,40 0,00	3 800,00 0,00
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,96	211,26 13,34	202,81 12,81
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>8 560,76 3 490,76</b>
		<b>1.4.3. Pereti</b>				
68	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	m3	2,58	113,52 113,52	292,88 292,88
69	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	19,38	88,91 41,75	1 722,98 809,08
70	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3	2,58	1 108,36 217,81	2 859,57 561,96
71	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	114,00	10,37 1,57	1 182,30 179,39
72	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,53	25 262,62 6 229,91	13 389,19 3 301,85
73	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	157,06	69,22 43,93	10 872,35 6 899,89

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
74	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	11,00	1 615,14 29,65	17 766,51 326,20
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,40	95,64 13,08	133,90 18,31
76	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	25,50	37,46 30,77	955,35 784,56
77	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	5,10	53,29 44,65	271,78 227,71
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,10	4,28 1,08	21,84 5,49
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5,10	25,60 20,10	130,55 102,51
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5,10	4,28 1,08	21,84 5,49
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5,10	28,27 20,17	144,17 102,87
82	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat),	m2	208,41	185,16 60,41	38 590,14 12 589,45

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm				
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>88 355,35 26 207,64</b>
		<b>1.4.4. Tavane</b>				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2	16,00	4,77 1,10	76,37 17,57
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	16,00	64,75 56,01	1 035,98 896,21
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,00	4,32 1,10	69,17 17,57
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,00	25,63 20,14	410,07 322,17
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,00	4,32 1,10	69,17 17,57
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,00	28,23 20,14	451,69 322,17
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>2 112,45 1 593,26</b>
		<b>1.4.5. Pardoseli</b>				
89	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	12,93	304,49 74,66	3 937,06 965,41
90	CG22A	Pardoseli din termobeton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp umplutura granule polistiren 1.0m3 polistiren 100kg ciment 70l apa	m2	16,00	97,84 32,95	1 565,52 527,19
91	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	21,85	13,63 1,64	297,75 35,88

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp plasa d4mm 150*150-1.366kg/m2				
92	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	16,00	79,63 2,93	1 274,13 46,86
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,00	55,72 25,63	891,55 410,04
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	16,00	169,49 40,27	2 711,79 644,34
95	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	22,00	153,38 31,12	3 374,44 684,61
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>14 052,24 3 314,33</b>
		<b>1.4.6. Retele de apa si canalizare</b>				
96	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	m3	38,00	113,49 113,49	4 312,66 4 312,66
97	TsD01A	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	m3	38,00	6,59 6,59	250,41 250,41

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor				
98	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	5,00	10,98 10,98	54,91 54,91
99	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,00	6,63 5,49	33,14 27,45
100	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	12,50	39,97 15,76	499,68 196,96
101	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	12,50	58,80 12,07	734,99 150,83
102	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	45,00	56,71 10,98	2 552,12 494,24
103	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc	32,00	7,96 3,66	254,75 117,15
104	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	9,00	8,69 4,39	78,24 39,54
105	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,20	2,95 2,95	18,30 18,30
106	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de	m	62,00	2,20 2,20	136,19 136,19

1	2	3	4	5	6	7
		otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"				
107	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc	1,00	468,64 18,30	468,64 18,30
108	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,00	66,83 32,59	133,67 65,17
109	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	1,00	200,55 8,79	200,55 8,79
110	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15	buc	10,00	46,53 8,79	465,26 87,86
111	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,00	279,41 60,41	838,22 181,22
112	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	39,00	50,38 26,36	1 964,80 1 028,01
113	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	22,00	59,87 32,95	1 317,17 724,88
114	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,85	2,94 2,94	14,28 14,28
115	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece	m	48,50	2,20	106,54

1	2	3	4	5	6	7
		sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"			2,20	106,54
116	SC04B1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie beton	buc	3,00	1 192,17 86,03	3 576,52 258,10
117	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	5,00	1 865,42 172,07	9 327,12 860,34
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	3 317,15 117,15	3 317,15 117,15
119	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,50	1 860,00 0,00	930,00 0,00
120	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,70	1 362,47 353,64	5 041,15 1 308,45
121	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	6,00	450,00 0,00	2 700,00 0,00
122	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	12,00	1 050,00 0,00	12 600,00 0,00
123	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	12,00	1 030,00 0,00	12 360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului				
124	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,00	937,86 25,63	2 813,58 76,88
125	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,50	550,00 0,00	275,00 0,00
		<b>Total Retele de apa si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>67 375,04 10 654,61</b>
		<b>Total Reparatia WC Inclusiv salariu</b>				<b>182 070,49 46 860,08</b>
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			896 574,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			37 130,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,50 %			10 933,13
		<i>Total</i>	100,00 +			944 637,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,50 %			33 062,31
		<i>Total</i>	100,00 +			977 699,59
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			29 330,98
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 007 030,57 154 708,34</b>
		<b>2. Reparatii electromontare (Sala de mese si festiva)</b>				
126	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,00	467,74 84,94	467,74 84,94
127	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,52	2 861,96 871,60	1 488,22 453,23
128	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,10	2 078,30 454,00	207,83 45,40



1	2	3	4	5	6	7
129	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	1,35	315,62 205,29	426,09 277,14
130		cablu cu fire de cupru PVH VVG PV-1-380 3*1.5mm2	m	70,00	18,60 0,00	1 302,00 0,00
131		cablu cu fire de cupru PVH VVG PV-1-380 3*2.5mm2	m	55,00	19,20 0,00	1 056,00 0,00
132	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	1 732,50 1 171,50	34,65 23,43
133	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,05	1 987,00 1 398,60	99,35 69,93
134		corp de iluminat PRS/S4*36	buc	5,00	450,00 0,00	2 250,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			7 331,88
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			228,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,50 %			78,83
		<i>Total</i>	100,00 +			7 639,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,50 %			33,39
		<i>Total</i>	100,00 +			7 673,08
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			230,19
		<b>Total Reparatii electromontare (Sala de mese si festiva) Inklusiv salariu</b>				<b>7 903,27 954,07</b>
		<b>3. Utilaj tehnologic</b>				
135		dulap electric ЩPH24	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
136		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 100c	buc	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
137		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 32c	buc	3,00	5,00 0,00	15,00 0,00
138		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 16c	buc	4,00	65,00 0,00	260,00 0,00
139		Ventilator 1250mc	buc	2,00	1 927,00 0,00	3 854,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			5 007,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Achizitionarea si depozitarea</i>	1,20 %			60,08
		<b>Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu</b>				<b>5 067,08</b>

		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 020 000,92</b>
						<b>155 662,41</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia Publica Gimnaziul  
Mereseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Lucrari de reparatie capitala a cladirii Gimnaziului din s. Mereseni, r-nul Hincesti**

**Valoarea de deviz 1 020 000,92 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	74,29	36,61	2 719,76
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	464,19	36,61	16 993,99
3.	71220500135400	Zidar	h-om	248,70	36,61	9 104,90
4.	7123010010200	Betonist	h-om	30,30	36,61	1 109,28
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,77	36,61	211,24
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	19,77	36,61	723,78
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,50	36,61	1 006,77
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,10	36,61	76,88
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	128,57	36,61	4 706,95
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,70	36,61	1 599,87
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,40	36,61	87,86
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346,02	36,61	12 667,79
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	120,24	36,61	4 401,99
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 338,75	36,61	49 011,64
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	26,79	36,61	980,79
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	55,36	36,61	2 026,73
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,35	36,61	3 124,65
18.	72852585258521	Muncitor	h-om	26,06	36,61	954,07
19.	7422010060100	Timplar	h-om	184,26	36,61	6 745,75
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,19	36,61	263,22
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	351,37	36,61	12 863,63
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	155,08	36,61	5 677,49
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	359,21	36,61	13 150,68
24.	9312040019600	Sapator	h-om	148,94	36,61	5 452,70
<b>Total manopera</b>						<b>155 662,41</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00	25 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,65	54,00	35,10
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,25	15,00	3,75
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,97	2,00	13,94
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,97	2,00	13,94

10.	1019852	Vopsea	kg	0,06	45,00	2,70
11.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,10	50,00	5,00
12.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	14,22	168,00	2 388,96
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	172,00	0,00
14.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,82	175,00	318,50
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,96	180,00	172,80
16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,24	180,00	1 663,20
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,66	180,00	298,80
18.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,98	180,00	356,40
19.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,23	180,00	581,40
20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,23	180,00	41,40
21.	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,06	45,00	2,70
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,26	2,00	16,52
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,74	2,00	17,48
24.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,03	1 450,00	43,50
25.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,02	6 500,00	130,00
26.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,02	6 500,00	130,00
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,60	220,00	132,00
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	6 500,00	65,00
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 533,08	0,05	226,65
30.	2010237318750	Distantieri	buc	6,56	0,05	0,33
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	25 000,00	250,00
32.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	2,15	240,00	516,00
33.	20301112938150	Ferestre din mase plastice 5 camere	m2	202,00	1 445,00	291 890,00
34.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	35,00	1 550,00	54 250,00
35.	2052152958990	Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,00	15,00	240,00
36.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	550,00	5,50
37.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	12,58	2,00	25,16
38.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,68	2,00	1,36
39.	222556663698	Ventilator 1250 mc	buc	2,00	1 927,00	3 854,00
40.	2238221115700000	Radiator tip 22-500-900	buc	3,00	820,00	2 460,00
41.	22416586105303	Amorsa-grund betonocontact	kg	2,40	24,00	57,60
42.	22521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr 2cm	m2	155,62	45,00	7 002,90
43.	2255412365236	Filtru de combustibil lichid Atstoinik	buc	4,00	1 050,00	4 200,00
44.	225566335522	intrerupator automat BA 47-29 100/3 16c	buc	4,00	65,00	260,00
45.	225588522365423	preparator de apa calda 1000l	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
46.	228112363006200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite grile200*200	buc	3,00	72,00	216,00
47.	2282211557000000	Radiator Tip 22-500-800	buc	12,00	820,00	9 840,00
48.	228221157000000	Radiator Tip 22-500-500	buc	10,00	800,00	8 000,00
49.	228222111570000000	Radiator tip 22-500-1000	buc	14,00	745,00	10 430,00
50.	228222211157000000	Radiator Tip 22-500-700	buc	3,00	745,00	2 235,00
51.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,55	18,45	10,14
52.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,38	23,20	8,82
53.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,20	25,00	30,00
54.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	2,35	32,00	75,20
55.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,40	40,00	16,00
56.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	24,00	5,78	138,72
57.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,48	15,20	52,90

58.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,77	32,00	120,64
59.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,48	23,00	57,04
60.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	50,83	58,00	2 948,14
61.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,32	21,00	132,72
62.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,77	45,00	34,65
63.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	8,44	17,80	150,23
64.	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	64,80	18,60	1 205,28
65.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	17,60	28,00	492,80
66.	24302261000001	Fuga	kg	105,56	1,80	190,00
67.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,58	21,00	12,18
68.	2430226101600	Chit siliconic	kg	30,97	21,10	653,47
69.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	581,76	2,80	1 628,93
70.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	727,20	2,70	1 963,44
71.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09	40,00	3,60
72.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,40	23,00	9,20
73.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,25	15,00	78,75
74.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,00	20,50	123,00
75.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,25	3,50	18,38
76.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,43	80,00	114,40
77.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	122,00	55,00	6 710,00
78.	25212162700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 160	m	23,34	23,40	546,16
79.	25212167002210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	41,78	21,20	885,74
80.	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	173,04	17,40	3 010,90
81.	25212167100800	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	300,76	12,30	3 699,35
82.	25212167172050	Teava din material plastic 50	m	12,75	14,60	186,15
83.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,25	13,60	71,40
84.	25212167710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	177,16	12,10	2 143,64
85.	252121966650	Teava din material plastic 16	m	45,90	9,80	449,82
86.	25221106718339 2	coltari cu plasa pentru ferestre si usi	m	489,60	2,65	1 297,44
87.	25221216717050	Teava din material plastic 25	m	12,75	12,30	156,82
88.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,80	2,50	7,00
89.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12,00	25,00	300,00
90.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,21	25,00	355,25
91.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,00	25,00	25,00
92.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	57,50	25,00	1 437,50
93.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	481,00	0,10	48,10
94.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	18,40	2,50	46,00
95.	25521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	173,04	13,60	2 353,34
96.	2585555666635	dulap electric IIPH- 24	buc	1,00	780,00	780,00
97.	2598*562356985 6	cablu de fire de cupru pvh vvg pv1-380-3*1.5mm2	m	70,00	18,60	1 302,00
98.	2598*562356998 56	cablu de fire de cupru pvh vvg pv1-380-3*2.5mm2	m	55,00	19,20	1 056,00
99.	2598956235698	corp de iluminat PRS/S4*36	buc	5,00	450,00	2 250,00
100.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	184,71	4,80	886,61
101.	2622102438000	Lavoar	buc	3,15	780,00	2 457,00
102.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,30	800,00	4 240,00
103.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,25	120,00	630,00
104.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,22	850,00	1 037,00
105.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 671,20	2,80	7 479,36
106.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	41,09	2,50	102,73
107.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,20	4,50	9,90
108.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 549,59	1,70	4 334,30

109.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,62	4,20	11,00
110.	2652102100713	Var pasta	m3	0,72	1 850,00	1 332,00
111.	2652102100737	Var hidratat	kg	565,42	4,20	2 374,76
112.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9,57	2,05	19,63
113.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 178,81	1,10	1 296,69
114.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	174,17	5,20	905,69
115.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,80	28,00	134,40
116.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	231,34	115,00	26 604,10
117.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	12,00	1 050,00	12 600,00
118.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,00	450,00	2 700,00
119.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	12,00	1 030,00	12 360,00
120.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,64	0,00	0,00
121.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,94	850,00	1 649,00
122.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,33	0,00	0,00
123.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,31	850,00	263,50
124.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,51	0,00	0,00
125.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,64	0,00	0,00
126.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj ( amestec uscat)	kg	882,25	1,10	970,47
127.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	22,44	115,00	2 580,60
128.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	184,35	1,50	276,52
129.	2682132601626	Carton bitumat	m2	17,60	40,00	704,00
130.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,09	8,50	0,77
131.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	28,18	8,50	239,53
132.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	45,09	8,50	383,27
133.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	56,36	8,50	479,06
134.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	84,54	8,50	718,59
135.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	116,85	8,50	993,22
136.	2710602000080	Armatura A1	kg	47,70	8,50	405,45
137.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,11	8,50	0,94
138.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,13	8,50	1,10
139.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,97	8,50	8,24
140.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	10,02	8,50	85,17
141.	2722103310000	Teava instalatie	m	25,60	23,80	609,28
142.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,22	8,50	1,87
143.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,60	8,50	5,10
144.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,49	8,50	4,16
145.	27433123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	122,00	65,00	7 930,00
146.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	1,14	8,50	9,69
147.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	1,87	8,50	15,90
148.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	8,50	0,00
149.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	31,80	2,80	89,04
150.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,57	8,50	13,35
151.	282211255700000	Radiator 500*1300	buc	14,00	850,00	11 900,00
152.	28221125700000	Radiator 500*1200	buc	78,00	830,00	64 740,00
153.	282211577020000	Radiator Tip 22-500-400	buc	21,00	740,00	15 540,00
154.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,22	8,50	10,37
155.	2873122004100	Plase sudate 150*150	kg	29,85	8,50	253,73
156.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,25	32,00	8,00
157.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	32,00	0,20	6,40
158.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	75,14	0,20	15,03
159.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	56,00	0,20	11,20
160.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	18,00	0,20	3,60
161.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 930,11	0,20	786,02

162.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	481,00	0,20	96,20
163.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	18,00	0,20	3,60
164.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,00	0,20	11,20
165.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,00	0,20	6,40
166.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	41,00	0,40	16,40
167.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	41,00	0,50	20,50
168.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	75,14	0,50	37,57
169.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	481,00	0,20	96,20
170.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,00	0,20	6,40
171.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,05	8,50	0,43
172.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,25	145,00	761,25
173.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	116,14	0,20	23,23
174.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 163,52	0,10	116,35
175.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,45	8,50	3,83
176.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,25	140,00	735,00
177.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,12	175,00	546,00
178.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,12	87,00	271,44
179.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,24	4,50	28,08
180.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,25	145,00	761,25
181.	28752714110102	Piesa de racordare (fiting) trecere 40-50	buc	16,00	42,00	672,00
182.	287527222222200	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15	buc	10,20	37,00	377,40
183.	28752741101002	Piesa de racordare (fiting) 25	buc	55,00	32,00	1 760,00
184.	28752741108102	Piesa de racordare (fiting) trecere 32-25	buc	34,00	36,00	1 224,00
185.	28752741140102	Piesa de racordare (fiting) cot 50	buc	19,00	35,00	665,00
186.	28752741185502	Piesa de racordare (fiting) trecere 32-40	buc	12,00	43,00	516,00
187.	28752741210102	Piesa de racordare (fiting) 40	buc	168,00	40,00	6 720,00
188.	28752741910102	Piesa de racordare (fiting) teu 50*50*50	buc	6,00	48,00	288,00
189.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,09	870,00	2 688,30
190.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,02	188,00	191,76
191.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	344,00	125,00	43 000,00
192.	2875274204000	Bratară fixare	buc	522,00	3,20	1 670,40
193.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	152,00	85,00	12 920,00
194.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	2,10	25,00	52,50
195.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	8,00	25,00	200,00
196.	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) 25	buc	26,00	18,00	468,00
197.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,15	25,00	3,75
198.	28752748110102	Piesa de racordare (fiting) teu 20*40*40	buc	18,00	38,00	684,00
199.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	741,00	0,10	74,10
200.	28752784110102	Piesa de racordare (fiting) teu 32*32*20	buc	24,00	36,00	864,00
201.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,06	1,50	0,09
202.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	2,00	420,00	840,00
203.	2913124124100	Distribuitoar - colector	buc	3,00	450,00	1 350,00
204.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,00	178,00	534,00
205.	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,05	420,00	441,00
206.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,25	145,00	761,25
207.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,25	78,00	409,50
208.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	184,00	70,00	12 880,00
209.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,00	450,00	900,00
210.	3220137315778	Decapant	kg	3,65	32,00	116,80
211.	3320500000000	Armatura fina	buc	6,06	14,50	87,86
212.	4011106202741	Energie electrica	kw	176,40	1,00	176,40
213.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,39	1,00	9,39
214.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,06	1,00	0,06
215.	4100126202818	Apa	m3	3,26	1,00	3,26
216.	445522365225	intrerupator automat BA 47-29 100/3 100c	buc	1,00	98,00	98,00
217.	5009030	Flanse	10 buc	0,52	4,00	2,08
218.	5009031	Scoabe	10 buc	3,48	25,00	87,00
219.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,42	45,00	18,90

220.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,08	25,00	27,00
221.	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,97	5,50	181,33
222.	5009070	Racordari	10 buc	0,94	4,20	3,95
223.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	5,00	0,00
224.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	2,50	0,18
225.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,03	2,50	0,07
226.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00	50,00	0,00
227.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,05	8,50	0,43
228.	52521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 50	m	173,04	19,65	3 400,24
229.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,24	8,50	2,04
230.	745263963	intrerupator automat BA 47-29 100/3 32c	buc	3,00	5,00	15,00
231.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,92	1,50	4,38
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>739 137,92</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	0,21	500,00	105,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,30	250,00	75,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,30	170,00	51,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,22	80,00	657,60
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,17	40,00	86,80
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,29	5,00	26,45
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,77	5,00	8,85
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,19	500,00	1 095,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	43,98	5,00	219,90
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,54	5,00	7,70
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	9,67	5,00	48,35
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	30,83	5,00	154,15
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,71	25,00	142,75
14.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,01	5,00	5,05
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,16	500,00	1 080,00
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,86	500,00	930,00
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,03	500,00	15,00
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,55	500,00	275,00
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,38	500,00	190,00
20.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	212,56	10,00	2 125,60
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,10	20,00	2,00
22.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,84	200,00	168,00
23.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,55	20,00	31,00
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,79	25,00	44,75
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,35	25,00	58,75
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,18	25,00	4,50
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,00	40,00	120,00
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	88,30	5,00	441,50
29.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	20,00	16,00
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	20,00	4,00
31.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,52	25,00	63,00
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,94	400,00	1 976,00
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,50	400,00	3 800,00



34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,21	400,00	84,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>14 112,70</b>

**Total deviz:**

**1 020 000,  
92**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Schimbarea timplariei</b>				
1	CK23C	Ferestre din mase plastice pvc cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp mecanizme de deschidere conform ferestrelor existente cu mecanisme de blocare si mainere, profil pvc nereciclat, cincicamere de miez de fier gr 1.2mm, acoperite cu un strat plastic fara puncti termici gr profilului exterior -2.8mm, la interior 2.0 mm structurale 2.5mm Valoarea U nu mai mare de 1.7 w/km2, sticla 4-16-4	m2			1 479,67 20,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	36,61	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,61	1,83
	20301112938150	Ferestre din mase plastice 5 camere	m2	1,0000	1 445,00	1 445,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	58,00	9,57
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	21,10	2,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,50	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv din profil pvc nereciclat clasa A cu toate dispozitivile de inchidere si blocare, broasca si mainer, U nu mai mare de 2.2 w/km2	m2			1 615,15 29,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,61	26,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	58,00	29,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	21,10	3,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
3	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			37,12 30,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	36,61	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	36,61	12,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,70	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 850,00	2,58
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	180,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
4	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			189,72

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala gr 2.0 cm				107,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	36,61	87,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	36,61	19,37
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,70	13,63
	22521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri gr 2cm	m2	1,0700	45,00	48,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	4,80	6,16
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,10	0,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
5	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			80,49
						14,64
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	36,61	11,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	27433123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
6	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			59,54
						3,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	36,61	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	55,00	55,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
7	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			53,32
						44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
8	CK26A	Coltari cu plasa montate la ferestre si usi si colturile exterioare si interioare	m			16,75
						13,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,61	10,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	252211067183392	coltari cu plasa pentru ferestre si usi	m	1,0000	2,65	2,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
9	CN08A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			27,63
						18,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2430116103950	Vopsea pe baza de carboxil-metilceluloza	kg	0,4500	18,60	8,37
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,05	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,63
						20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<b>1.2. Ventilatie (SALA)</b>				
11	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Grile 200*200	buc			92,43
						18,30
	71220500135400	Zidar	h-om	0,4700	36,61	17,21

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	8,50	1,28
	228112363006200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite grile200*200	buc	1,0000	72,00	72,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
12	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Canal inox d 200	m2			423,03 99,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	36,61	99,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	32,00	0,31
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	32,00	1,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	21,00	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	2,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	8,50	0,07
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	8,50	13,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,20	0,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	23,20	1,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	8,50	0,18
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	8,50	38,63
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	8,50	61,82
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	8,50	77,27
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	8,50	115,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
13	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 795,10 705,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	36,61	705,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2200	32,00	7,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,15
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	450,00	450,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,20	2,73
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,20	1,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	8,50	1,53
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,00
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	420,00	420,00
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,60
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,20	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	400,00	120,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	40,00	60,00
		<b>1.3. Instalatii interioare incalzire (Toata scoala)</b>				
14	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10,98 10,98
	71220500135400	Zidar	h-om	0,0200	36,61	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,61	10,25
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			21,49 14,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,61	14,64
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	23,80	4,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,20	0,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0090	32,00	0,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	180,00	0,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	1,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 850,00	0,14
16	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-400	buc			759,92 18,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	282211577020000	Radiator Tip 22-500-400	buc	1,0000	740,00	740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
17	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-500	buc			819,92 ----- 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	228221157000000	Radiator Tip 22-500-500	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
18	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-800	buc			839,91 ----- 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2282211557000000	Radiator Tip 22-500-800	buc	1,0000	820,00	820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
19	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-1000	buc			764,91 ----- 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	228222111570000000	Radiator tip 22-500-1000	buc	1,0000	745,00	745,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
20	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22-500-700	buc			764,94 ----- 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	228222111570000000	Radiator Tip 22-500-700	buc	1,0000	745,00	745,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
21	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 22-500-900	buc			839,94 ----- 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	223822111570000000	Radiator tip 22-500-900	buc	1,0000	820,00	820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
22	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1200	buc			861,82 ----- 29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	36,61	29,29
	282211257000000	Radiator 500*1200	buc	1,0000	830,00	830,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1300	buc			881,82 -----

1	2	3	4	5	6	7
						29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	36,61	29,29
	282211255700000	Radiator 500*1300	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
24	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm 500*1300	buc			881,82
						29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	36,61	29,29
	282211255700000	Radiator 500*1300	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
25	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m			38,54
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	52521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 50	m	1,0300	19,65	20,24
26	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			34,40
						16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,47
	25212167100000	Teava din polietilena sau polipropilena 40	m	1,0300	17,40	17,92
27	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			28,65
						14,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	36,61	14,64
	25521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	13,60	14,01
28	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			25,48
						12,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,61	12,81
	25212167100800	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	12,30	12,67
29	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			24,94
						6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) 25	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
30	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			23,45
						10,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,61	10,98
	25212167710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,0300	12,10	12,46
31	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm trecere 40-50	buc			52,40
						9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	36,61	9,88
	28752714110102	Piesa de racordare (fiting) trecere 40-50	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0270	5,00	0,13
32	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			44,08

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm trecere 32-25				7,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	36,61	7,69
	28752741108102	Piesa de racordare (fiting) trecere 32-25	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	5,00	0,11
33	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm trecere 32-40	buc			51,10
						7,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	36,61	7,69
	28752741185502	Piesa de racordare (fiting) trecere 32-40	buc	1,0000	43,00	43,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
34	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de cot 50,0 mm	buc			45,40
						9,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	36,61	9,88
	28752741140102	Piesa de racordare (fiting) cot 50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0270	5,00	0,13
35	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			49,25
						8,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	36,61	8,79
	28752741210102	Piesa de racordare (fiting) 40	buc	1,0000	40,00	40,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,29
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0240	5,00	0,12
36	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu 32*32*20	buc			47,45
						10,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,61	10,98
	28752784110102	Piesa de racordare (fiting) teu 32*32*20	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,25
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
37	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm teu 50*50*50	buc			62,50
						13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	36,61	13,91
	28752741910102	Piesa de racordare (fiting) teu 50*50*50	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	5,00	0,19
38	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm teu 20*40*40	buc			50,98
						12,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	36,61	12,45
	28752748110102	Piesa de racordare (fiting) teu 20*40*40	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0340	5,00	0,17
39	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm teu 20*50*50	buc			50,50
						13,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	36,61	13,91
	28752741108102	Piesa de racordare (fiting) trecere 32-25	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	2,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	32,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0380	5,00	0,19
40	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu	buc			41,94

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				9,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,61	9,52
	28752741101002	Piesa de racordare (fiting) 25	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
41	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			11,66
						7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,20	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	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	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
42	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			14,59
						10,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	36,61	10,25
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,20	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,80	0,14
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	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	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
43	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm	buc			576,23
						124,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	36,61	124,47
	2913124124100	Distribuitor - colector	buc	1,0000	450,00	450,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	8,50	0,26
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	2,00	0,25
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	25,00	1,25
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" tur	buc			132,29
						6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" tur	buc			132,29
						6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	2,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
46	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			73,91
						3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	70,00	70,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	2,50	0,25
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25	buc			91,41
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,89
48	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40	buc			95,89
						9,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	36,61	9,15
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,06



1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
49	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			103,69
						16,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,48
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	2,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	28,00	2,13
50	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda termometru	buc			20,61
						5,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	36,61	5,13
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	14,50	14,64
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,37
51	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Manometru	buc			20,61
						5,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	36,61	5,13
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	14,50	14,64
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	45,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	2,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	28,00	0,37
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Cran NR230-3 S AC 30V Utilaj	buc			91,43
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,91
53	IA23A	Filtru de combustibil lichid utilaj Atstoinik	buc			1 240,95
						113,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	36,61	113,49
	2255412365236	Filtru de combustibil lichid Atstoinik	buc		1 050,00	1 050,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	23,00	2,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,20	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	32,00	16,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,20	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	8,50	1,27
54	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2			19,80
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,69
						3,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	36,61	3,29
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,53
						4,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	36,61	4,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
57	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			5,36 ----- 4,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	36,61	4,76
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
58	IE08B	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind de 101-200 mp	m2			13,28 ----- 10,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2300	10,00	2,30
		<b>1.4. Reparatia WC</b>				
		<b>1.4.1. Desfaceri</b>				
59	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			11,23 ----- 10,98
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	36,61	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
60	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			324,95 ----- 324,16
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	36,61	226,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	36,61	97,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	1,00	0,02
	2922140006703	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,77
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,98 ----- 9,88
	71220500135400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			15,33 ----- 15,33
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,61	7,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,61	7,67
63	RpCJ35A	Curatarea tavanului de praf si var la tavane	m2			9,98 ----- 9,88
	71220500135400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,61	5,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	1,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.4.2. Lucrari diverse</b>				
64	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			27,82 ----- 27,82
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	36,61	8,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	36,61	19,77
65	TsC03F1	Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
66	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			30,40 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			211,26 ----- 13,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	36,61	13,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	172,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	197,92
		<b>1.4.3. Pereti</b>				
68	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	m3			113,52 ----- 113,52
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,61	113,52
69	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			88,91 ----- 41,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	36,61	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	36,61	4,40
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	240,00	26,63
	2010102904339	Dulap rasi nos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	6 500,00	6,71
	2010102904030	Scind rasi n lung a tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	6 500,00	6,71
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	32,00	3,88
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	1 450,00	2,24
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	8,50	0,69
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr a	h-ut	0,0200	5,00	0,10
70	RpCB02B	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu C-10/8 Bc10 (B150)	m3			1 108,36 ----- 217,81
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	36,61	151,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	36,61	66,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	286,0000	1,70	491,06
	1421102200587	Nisip sortat spal at de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7610	180,00	138,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	1,00	0,30
	1421102200082	Pietris ciuruit n spal at de riu 7-30 mm	m3	0,6990	175,00	123,45
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	200,00	65,12
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	20,00	12,02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	400,00	60,47
71	RpCD01A	Armatari din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			10,37 ----- 1,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	36,61	1,57
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	8,50	8,71
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	8,50	0,09
72	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			25 262,62 ----- 6 229,91
	71220500135400	Zidar	h-om	141,2400	36,61	5 170,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	36,61	1 058,92
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	2,80	14 112,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 956,60
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	8,50	765,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	8,50	19,57
	2010102918804	Cherestea, rasi n., calitatea IV	m3	0,0160	6 500,00	122,64

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	500,00	2 056,60
73	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			69,22 43,93
	71220500135400	Zidar	h-om	1,0000	36,61	36,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,70	5,36
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	4,20	15,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	180,00	4,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
74	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 615,14 29,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,61	26,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	58,00	29,00
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	21,10	3,68
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,50	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
75	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			95,64 13,08
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	36,61	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,88
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	80,00	81,71
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,04
76	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			37,46 30,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	36,61	18,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	36,61	12,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,70	2,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 850,00	2,90
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	180,00	1,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	5,00	0,01
77	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			53,29 44,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,39
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,28 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			25,60

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				20,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,28 ----- 1,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,08
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,08
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,27 ----- 20,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,17
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,80	7,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,05	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
82	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			185,16 ----- 60,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	36,61	60,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	115,00	118,47
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,10	4,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	1,80	0,85
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<b>1.4.4. Tavane</b>				
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor betonokontakt	m2			4,77 ----- 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	22416586105303	Amorsa-grund betonokontakt	kg	0,1500	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
84	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,75 ----- 56,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	36,61	56,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,10	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,48
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,32 ----- 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
86	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,63 ----- 20,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,20	5,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,32 ----- 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,50	0,07
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			28,23

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,80	7,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,05	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	1,00	0,00
		<b>1.4.5. Pardoseli</b>				
89	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			304,49
						74,66
	9312040019600	Sapator	h-om	1,7900	36,61	65,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	36,61	9,15
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	168,00	184,76
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	180,00	44,97
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,00	0,10
90	CG22A	Pardoseli din termobeton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp umplutura granule polistiren 1.0m3 polistiren 100kg ciment 70l apa	m2			97,84
						32,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,70	40,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	180,00	10,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	1,00	0,03
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	500,00	0,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,13
91	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp plasa d4mm 150*150-1.366kg/m2	kg			13,63
						1,64
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	36,61	1,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	36,61	0,18
	2873122004100	Plase sudate 150*150	kg	1,3660	8,50	11,61
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,50	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	8,50	0,09
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,23
92	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			79,63
						2,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	5,78	8,67
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	40,00	44,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	28,00	8,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	550,00	0,34
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	15,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	25,00	0,28
93	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,72
						25,63
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,61	21,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	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	1,70	22,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			169,49 ----- 40,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	36,61	40,27
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	119,60
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	1,10	7,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	1,80	0,75
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	1,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,32
95	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			153,38 ----- 31,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	36,61	27,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,70	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,06
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	1,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	115,00	117,30
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,50	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<b>1.4.6. Retele de apa si canalizare</b>				
96	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	m3			113,49 ----- 113,49
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	36,61	113,49
97	TsD01A	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 usor	m3			6,59 ----- 6,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	36,61	6,59
98	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			10,98 ----- 10,98
	71220500135400	Zidar	h-om	0,0200	36,61	0,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	36,61	10,25
99	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,63 ----- 5,49
	71220500135400	Zidar	h-om	0,0700	36,61	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,61	2,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,05	0,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
100	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m			39,97 ----- 15,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	36,61	15,76
	25212167172050	Teava din material plastic 50	m	1,0200	14,60	14,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	25,00	3,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	25,00	4,76
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	25,00	1,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	2,50	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	32,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	5,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
101	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			58,80 12,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,61	12,07
	25221216717050	Teava din material plastic 25	m	1,0200	12,30	12,55
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	25,00	3,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	25,00	4,76
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	25,00	1,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	5,00	0,11
102	SA14A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			56,71 10,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,61	10,98
	252121966650	Teava din material plastic 16	m	1,0200	9,80	10,00
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	25,00	5,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	25,00	5,25
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	32,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0203	5,00	0,10
103	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			7,96 3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
104	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			8,69 4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	36,61	4,39
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	3,20	3,20
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
105	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,95 2,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,61	2,95
106	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,20 2,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,61	2,20
107	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc			468,64 18,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	buc	1,0000	420,00	441,00
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	8,50	8,24
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	8,50	1,10
108	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			66,83 32,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	36,61	32,59
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	25,00	26,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	20,00	8,00
109	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			200,55 8,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,61	8,79



1	2	3	4	5	6	7
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	188,00	191,76
110	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15	buc			46,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	36,61	8,79
	28752722222200	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15	buc	1,0000	37,00	37,74
111	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			279,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	36,61	60,41
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	178,00	178,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	20,50	41,00
112	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			50,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	36,61	26,36
	25212167002210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	1,0300	21,20	22,71
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	23,00	0,77
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0150	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	18,45	0,15
113	SB05G	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			59,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	36,61	32,95
	25212162700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 160	m	1,0300	23,40	24,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0520	23,00	1,23
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0260	25,00	0,67
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0100	18,45	0,19
114	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	36,61	2,94
115	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	36,61	2,20
116	SC04B1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe console fixate pe pereti din zidarie beton	buc			1 192,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	36,61	86,03
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	780,00	819,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	175,00	182,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	87,00	90,48
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000	8,50	5,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	4,50	9,36
117	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 865,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	36,61	172,07
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	800,00	848,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	120,00	126,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	145,00	152,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	81,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	145,00	152,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	13,60	14,28
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	140,00	147,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	3,50	3,68
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C,	buc			3 317,15

1	2	3	4	5	6	7
		avind capacitatea de pina la 1000l				117,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	36,61	117,15
	225588522365423	preparator de apa calda 1000l	buc		3 200,00	3 200,00
119	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 860,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	500,00	1 860,00
120	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 362,47 353,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	36,61	247,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	36,61	106,17
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	850,00	445,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	220,00	35,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	850,00	71,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	4,20	2,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	400,00	427,03
121	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			450,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	8,50	0,00
122	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 050,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	8,50	0,00
123	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 030,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	8,50	0,00
124	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			937,86 25,63
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	36,61	25,63
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	870,00	896,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	11,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	180,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	1,00	0,01
125	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			550,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	550,00
		<b>2. Reparatii electromontare (Sala de mese si festiva)</b>				
126	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			467,74 84,94
	72852585258521	Muncitor	h-om	2,3200	36,61	84,94
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	54,00	8,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,7700	40,00	30,80

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
127	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 861,96 ----- 871,60
	72852585258521	Muncitor	h-om	23,8000	36,61	871,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	54,00	51,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,81
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	50,00	9,62
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	25,00	167,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,50	99,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,20	7,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	500,00	57,69
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	80,00	1 264,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	107,69
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	46,15
128	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 078,30 ----- 454,00
	72852585258521	Muncitor	h-om	12,4000	36,61	454,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	8,50	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	200,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	170,00	510,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	160,00
129	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			315,62 ----- 205,29
	72852585258521	Muncitor	h-om	5,6100	36,61	205,29
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,50	67,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	2,50	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,50	0,05
	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	8,50	1,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	3,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	2,96
130		cablu cu fire de cupru PVH VVG PV-1-380 3*1.5mm2	m			18,60 ----- 0,00
	2598*5623569856	cablu de fire de cupru pvh vvg pv1-380-3*1.5mm2	m		18,60	18,60
131		cablu cu fire de cupru PVH VVG PV-1-380 3*2.5mm2	m			19,20 ----- 0,00
	2598*56235699856	cablu de fire de cupru pvh vvg pv1-380-3*2.5mm2	m		19,20	19,20
132	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 732,50 ----- 1 171,50

1	2	3	4	5	6	7
	72852585258521	Muncitor	h-om	32,2000	36,61	1 171,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,50	561,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	0,00
133	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 987,00
						1 398,60
	72852585258521	Muncitor	h-om	38,1000	36,61	1 398,60
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	25 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	15,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,50	561,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	8,50	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	500,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	0,00
134		corp de iluminat PRS/S4*36	buc			450,00
						0,00
	2598956235698	corp de iluminat PRS/S4*36	buc		450,00	450,00
		<b>3. Utilaj tehnologic</b>				
135		dulap electric ИЦPH24	buc			780,00
						0,00
	258555666635	dulap electric ИЦPH- 24	buc		780,00	780,00
136		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 100c	buc			98,00
						0,00
	445522365225	intrerupator automat BA 47-29 100/3 100c	buc		98,00	98,00
137		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 32c	buc			5,00
						0,00
	745263963	intrerupator automat BA 47-29 100/3 32c	buc		5,00	5,00
138		Intrerupator automat BA-47-29 100/3 16c	buc			65,00
						0,00
	225566335522	intrerupator automat BA 47-29 100/3 16c	buc		65,00	65,00
139		Ventilator 1250mc	buc			1 927,00
						0,00
	222556663698	Ventilator 1250 mc	buc		1 927,00	1 927,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.