

**Lucrări de reparația blocurilor
sanitare et 1 la Gimnaziul
internat nr.3, str. Gh. Casu,
nr.10**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Ремонт

Valoarea de deviz 313 260,50 lei

Intocmit in prețuri curente 30.03.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatia blocurilor sanitare et 1				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	25,7500	42,30 42,30	1 089,22 1 089,22
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	62,5000	72,60 72,00	4 537,50 4 500,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	125,1500	13,75 12,15	1 720,81 1 520,57
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	25,7500	38,10 35,10	981,07 903,82
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	5,4000	18,90 18,90	102,06 102,06
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	2,0000	47,25 47,25	94,50 94,50
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire	m	12,0000	19,68	236,15

1	2	3	4	5	6	7
		centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"			13,50	162,00
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,0000	13,50 13,50	216,00 216,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	28,80 28,80	57,60 57,60
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,0000	35,55 35,55	106,65 106,65
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	5,0000	42,75 42,75	213,75 213,75
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,0000	49,50 49,50	297,00 297,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	5,0000	27,00 27,00	135,00 135,00
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,0000	25,20 25,20	75,60 75,60
15	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	144,00 144,00	288,00 288,00
		<i>Total</i>	lei			10 150,91
		Total Demontari Inclusiv salariu				10 150,91 9 761,77
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	25,7500	274,43 99,00	7 066,67 2 549,25
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si	m2	125,1500	22,12 6,30	2 768,37 788,44

1	2	3	4	5	6	7
		ferestrelor				
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	125,1500	81,20 54,00	10 162,64 6 758,10
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	125,1500	9,77 1,35	1 223,34 168,95
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	125,1500	362,25 110,25	45 335,59 13 797,79
21	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	27,5000	42,44 23,40	1 167,03 643,50
		<i>Total</i>	lei			67 723,64
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				67 723,64 24 706,03
		1.1.3. Pardoseli				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	25,7500	22,12 6,30	569,61 162,23
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	25,7500	21,40 11,70	551,11 301,28
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,7500	73,60 31,50	1 895,31 811,13
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	25,7500	19,27 5,40	496,13 139,06

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	25,7500	9,78 1,35	251,71 34,76
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie Portelanata, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	25,7500	342,99 130,50	8 831,87 3 360,38
		<i>Total</i>	lei			12 595,74
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				12 595,74 4 808,84
		1.1.4. Timplarie				
28	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,4000	1 889,85 36,45	10 205,17 196,83
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	7,3000	1 873,57 49,50	13 677,07 361,34
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	3,0000	314,78 9,90	944,33 29,70
		<i>Total</i>	lei			24 826,57
		Total Timplarie Inclusiv salariu				24 826,57 587,87
		1.1.5. Retele de canalizare				
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	2,0000	2 097,04 90,00	4 194,08 180,00

1	2	3	4	5	6	7
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	22,58 6,75	90,32 27,00
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - Maievski	buc	2,0000	193,54 11,70	387,09 23,40
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	260,98 10,35	1 043,90 41,40
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	2,0000	46,66 38,25	93,32 76,50
36	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	14,0000	59,01 15,75	826,14 220,50
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	144,64 8,10	289,29 16,20
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	6,0000	229,64 8,10	1 377,87 48,60
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	6,0000	19,64 8,10	117,87 48,60
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -	buc	6,0000	15,64 8,10	93,87 48,60

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa d=25mm				
41	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 - Teu d=25mm	buc	4,0000	22,84 11,70	91,38 46,80
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	52,24 6,75	104,48 13,50
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	45,56 4,50	91,12 9,00
44	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	14,0000	27,62 13,50	386,75 189,00
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	37,80 37,80	75,60 75,60
46	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	24,64 7,65	49,27 15,30
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	21,18 19,35	42,36 38,70
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	1,0000	15,65 4,50	15,65 4,50
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	14,0000	4,53 4,05	63,42 56,70
		Total	lei			9 433,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				9 433,78 1 179,90
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	6,0000	2 785,96 229,50	16 715,76 1 377,00
51	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	4,0000	598,87 76,50	2 395,49 306,00
52	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	1 409,71 103,50	1 409,71 103,50
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	2 040,00 90,00	10 200,00 450,00
54	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	11,0000	97,40 16,20	1 071,40 178,20
55	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	26,0000	160,88 33,75	4 182,75 877,50
56	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	3,0000	78,31 9,90	234,92 29,70
57	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	14,0000	23,11	323,54

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - COT			6,75	94,50
58	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc	14,0000	20,11 6,75	281,54 94,50
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc	14,0000	11,11 6,75	155,54 94,50
60	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	16,0000	28,27 17,10	452,33 273,60
61	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	22,0000	109,82 17,10	2 416,04 376,20
62	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	22,0000	38,19 27,00	840,15 594,00
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	34,35 15,30	274,80 122,40
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	37,55 15,30	150,20 61,20
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura	buc	8,0000	211,20 17,10	1 689,60 136,80

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	36,35 15,30	290,80 122,40
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	76,20 17,10	228,60 51,30
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	49,85 15,30	99,70 30,60
69	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,0000	105,61 13,50	1 056,10 135,00
70	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	10,0000	33,24 22,05	332,38 220,50
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	29,44 11,70	176,64 70,20
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	32,64 11,70	65,28 23,40
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	31,44 11,70	157,20 58,50
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic	buc	2,0000	69,98	139,96

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			13,50	27,00
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	204,98 13,50	1 229,88 81,00
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	37,80 37,80	151,20 151,20
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	21,18 19,35	84,73 77,40
78	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,0000	6,75 6,75	148,50 148,50
79	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стокомб PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc	3,0000	188,79 37,35	566,36 112,05
80	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	2,0000	144,00 144,00	288,00 288,00
		<i>Total</i>	lei			47 809,10
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				47 809,10 6 766,65
		<i>Total</i>	lei			172 539,74
		Total Lucrari de reparatia blocurilor sanitare et 1 Inclusiv salariu				172 539,74 47 811,06
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	6,0000	49,95 49,95	299,70 299,70
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa,	t	6,0000	135,45	812,70

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m			135,45	812,70
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	6,0000	150,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 012,40
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 012,40 1 112,40
		<i>Total</i>	lei			174 552,14
		<i>ASM</i>	24 %			11 741,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			6 281,43
		<i>Total</i>				192 575,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			5 777,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			3 967,05
		<i>Total</i>				202 319,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				202 319,50 60 665,09
		2. Lucrarile de montare si reglare- demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	3,0000	9,90 9,90	29,70 29,70
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	2,70 2,70	5,40 5,40
86	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,0000	2,70 2,70	94,50 94,50
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	264,60 264,60	529,20 529,20
88	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3,0000	129,11 19,80	387,33 59,40

1	2	3	4	5	6	7
89	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	45,0000	31,50 15,30	1 417,47 688,50
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	45,0000	49,14 30,15	2 211,12 1 356,75
91	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	5,0000	967,05 49,05	4 835,25 245,25
92	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	3,0000	914,82 233,10	2 744,46 699,30
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap.3-Utilaj)	buc	3,0000	451,30 439,65	1 353,91 1 318,95
94	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,0000	107,81 12,15	323,43 36,45
		<i>Total</i>	lei			13 931,77
		<i>ASM</i>	24 %			1 215,22
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			443,42
		<i>Total</i>				15 590,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 771,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			407,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				20 769,41
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				20 769,41 11 050,37
		3. Utilaj				
95	00001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,0000	30,00 0,00	90,00 0,00
96	00002	Tablou electric sau celula gata echipata	buc	3,0000	320,00 0,00	960,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			12,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 062,60

		Total	lei	224 151,51
		ASM	24 %	17 211,71
		Transportul materialelor	5 %	7 114,23
		Cheltuieli de regie	3 %	7 454,33
		Beneficiu de deviz	2 %	5 118,63
		Total		261 050,41
		TVA	20 %	52 210,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		313 260,50 88 927,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparația blocurilor
sanitare et 1 la Gimnaziul
internat nr.3, str. Gh. Casu,
nr.10**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Ресурсы

Valoarea de deviz 313 260,50 lei

Intocmit in prețuri curente 30.03.2022

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	143,1680	45,00	6 442,56
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	45,00	15,30
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,9070	45,00	1 165,81
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	331,5875	45,00	14 921,44
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	85,2325	45,00	3 835,47
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,0425	45,00	451,91
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	169,8700	45,00	7 644,15
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,3200	45,00	1 229,40
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,0200	45,00	360,90
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	112,5200	45,00	5 063,40
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,5270	45,00	203,71
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,1260	45,00	950,67
13.	7422010060100	Timplar	h-om	72,7190	45,00	3 272,36
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,7200	45,00	1 112,40
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	149,3720	45,00	6 721,74
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,2365	45,00	595,64
		Total manopera				88 927,17

Materiale:

1.	1111000100020	Intreupator	buc	3,0000	55,00	165,00
2.	1111000100024	Intreupator manual	buc	3,0300	55,00	166,65
3.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	48,6675	14,55	708,11
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0533	350,00	18,65
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,4516	350,00	1 558,06
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0727	350,00	25,44
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	18,00	0,54
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1059	4,00	0,42
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5260	10,00	5,26
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1260	300,00	37,80
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 018,0000	0,05	150,90
12.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,4000	1 800,00	9 720,00
13.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7,3000	1 800,00	13 140,00
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,3380	20,00	66,76
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2720	18,00	4,90
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	27,00	2,70
17.	2320166200729	Parchetin	l	0,0550	30,33	1,67
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7200	15,80	11,38
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,3905	15,00	20,86

20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6440	10,30	16,93
21.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0030	70,00	0,21
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,2330	75,00	317,48
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,6350	55,00	1 244,93
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0880	33,00	2,90
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3440	10,65	3,66
26.	24302261000001	Fuga	kg	49,0245	25,00	1 225,61
27.	2430226101010-1	Grund cu quart "Betohgputt"	kg	62,6234	37,70	2 360,90
28.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1100	45,00	4,95
29.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,4779	55,00	81,29
30.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1650	50,00	8,25
31.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1650	30,33	5,00
32.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0550	105,00	5,78
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,2000	50,00	110,00
34.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0550	1,85	0,10
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	500,6000	2,60	1 301,56
36.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,4125	75,00	30,94
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	190,00	9,88
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	71,50	42,90
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,1800	700,00	4 326,00
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	650,00	6 500,00
41.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,4500	13,00	5,85
42.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	28,8750	15,50	447,56
43.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	24,0000	40,00	960,00
44.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	14,4200	42,00	605,64
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	26,8260	52,00	1 394,95
46.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	32,9600	89,00	2 933,44
47.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,4240	17,00	41,21
48.	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	4,0400	72,00	290,88
49.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	2,0000	6,30	12,60
50.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	1,80	14,40
51.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	18,2000	3,00	54,60
52.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,7000	5,00	58,50
53.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,6000	6,50	16,90
54.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	66,00	1 716,00
55.	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu	buc	14,0000	190,00	2 660,00
56.	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie	buc	5,0000	55,00	275,00
57.	2523156721037-1	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	14,0000	17,00	238,00
58.	2523156721037-2	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	20,20	121,20
59.	2523156721037-3	Mufa din material plastic pentru canalizare	buc	13,0000	19,00	247,00
60.	2523156721037-4	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	32,50	65,00
61.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	40,60	8,12
62.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	750,00	765,00
63.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,2418	1 200,00	7 490,16
64.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,1800	75,00	463,50
65.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	350,00	357,00
66.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,05	3,08

67.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,3375	3,00	7,01
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 490,5613	2,05	3 055,65
69.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,2265	2,05	31,21
70.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 000,00	0,60
71.	2652102100737	Var hidratat	kg	75,0900	4,00	300,36
72.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,1750	5,00	115,88
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,6650	1,80	46,20
74.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,5225	180,00	4 774,05
75.	2661122803601	Tub flexibil	m	50,4900	13,00	656,37
76.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	104,2875	3,30	344,15
77.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	131,4075	220,00	28 909,65
78.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0550	10,00	0,55
79.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,8900	3,50	24,12
80.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	54,0000	15,00	810,00
81.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,0375	160,00	4 326,00
82.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,7200	25,00	18,00
83.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	27,0375	6,00	162,23
84.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0090	50,00	0,45
85.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	3,0000	300,00	900,00
86.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,9900	200,00	198,00
87.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	40,00	240,00
88.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,6000	40,00	144,00
89.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,1800	12,80	40,70
90.	2822115700000-1	Radiator BIMETAL	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
91.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	10,00	40,00
92.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	6,00	12,00
93.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,1200	0,50	6,06
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	198,0000	0,50	99,00
95.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	0,50	4,00
96.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	0,90	10,91
97.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	0,50	6,06
98.	2874136313300	Diblu din metal	buc	103,0000	1,80	185,40
99.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,25
100.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,4500	23,80	10,71
101.	2875114200020	Chiuveta	buc	4,0400	400,00	1 616,00
102.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	80,00	81,60
103.	2875114202905-1	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стокомб PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc	3,1500	132,00	415,80
104.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,0600	35,00	177,10
105.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,1800	165,00	1 019,70
106.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,4500	130,00	58,50

107.	2875274110102-1	Racord olandez d=25x3/4	buc	2,0000	135,00	270,00
108.	2875274110102-2	Trecere d=25x3/4	buc	6,0000	220,00	1 320,00
109.	2875274110102-3	Cot d=25mm	buc	6,0000	10,00	60,00
110.	2875274110102-4	Mufa d=25mm	buc	6,0000	6,00	36,00
111.	2875274110102-5	Teu d=25mm	buc	4,0000	9,00	36,00
112.	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) - cot	buc	14,0000	15,00	210,00
113.	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) - Teu	buc	14,0000	12,00	168,00
114.	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) - Mufa	buc	14,0000	3,00	42,00
115.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
116.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,6000	12,00	43,20
117.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	250,00	1 000,00
118.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	25,00	51,00
119.	2875274204000	Bratara fixare	buc	14,0000	10,00	140,00
120.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	48,0000	10,00	480,00
121.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	45,00	90,00
122.	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	5,1000	900,00	4 590,00
123.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	1,00	20,00
124.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,0000	650,00	3 250,00
125.	2913124201600-1	Robinet de reglaj drept sau coltar bila d=1/2	buc	11,1650	80,00	893,20
126.	2913124202100-1	Robinet PPR d=20 mm	buc	3,0180	45,00	135,81
127.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0180	23,00	69,41
128.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,1800	250,00	1 545,00
129.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,1800	80,00	494,40
130.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	37,00	74,00
131.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,0000	175,00	350,00
132.	3220137315778	Decapant	kg	0,5760	35,00	20,16
133.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,5700	1,86	25,24
134.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,4992	25,00	212,50
135.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	25,00	1,20

136.	4100126202818	Apa	m3	1,4750	25,00	36,88
137.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,0900	3,50	52,82
Total materiale de construcții						146 882,82

Utilaje de construcții:

1.	00001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,0000	30,00	90,00
2.	00002	Tablou electric sau celula gata echipata	buc	3,0000	320,00	960,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,00	0,84
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,5665	35,00	124,82
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	15,00	2,70
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0894	50,00	54,47
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0940	50,00	54,70
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,4020	15,60	84,26
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,8108	1,50	2,71
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,5600	12,00	6,72
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0334	3,00	3,11
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,9000	12,30	35,67
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,2500	400,00	900,00
Total utilaje de construcții						2 515,91

Total	lei	224 151,51
ASM	24 %	17 211,71
Transportul materialelor	5 %	7 114,23
Cheltuieli de regie	3 %	7 454,33
Beneficiu de deviz	2 %	5 118,63
Total		261 050,41
TVA	20 %	52 210,09

Total deviz:

313 260,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrări de reparația blocurilor sanitare et 1 la Gimnaziul internat nr.3, str. Gh. Casu, nr.10

Investitor Gimnaziul internat nr.3, str. Gh. Casu, nr.10

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatia blocurilor sanitare et 1				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			42,30
						42,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	45,00	21,15
		Cheltuieli directe	lei			1 089,22
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,60
						72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			4 537,50
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,75
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			1 720,81
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			38,10
						35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Cheltuieli directe	lei			981,07
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			18,90
						18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
		Cheltuieli directe	lei			102,06
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			47,25
						47,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47,25
		Cheltuieli directe	lei			94,50
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			19,68
						13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	10,30	1,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			236,15
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,50

1	2	3	4	5	6	7
						13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
		Cheltuieli directe	lei			216,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			28,80
						28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,80
		Cheltuieli directe	lei			57,60
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			35,55
						35,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	45,00	35,55
		Cheltuieli directe	lei			106,65
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			42,75
						42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
		Cheltuieli directe	lei			213,75
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			49,50
						49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	45,00	49,50
		Cheltuieli directe	lei			297,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			27,00
						27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			135,00
14	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			25,20
						25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,20
		Cheltuieli directe	lei			75,60
15	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			144,00
						144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
		Cheltuieli directe	lei			288,00
		1.1.2. Pereti si tavan				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			274,43
						99,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,60	0,23
		Cheltuieli directe	lei			7 066,67
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohgput" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			22,12
						6,30
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2430226101010-1	Grund cu cuar "Betohgput"	kg	0,4150	37,70	15,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			2 768,37
18	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,20
						54,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,05	16,19
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	25,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,60	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 162,64
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			9,77
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	55,00	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 223,34
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			362,25
						110,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	220,00	231,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,05	0,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	25,00	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,60	10,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 335,59
21	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			42,44
						23,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	45,00	23,40
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,00	0,25
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,50	16,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,85	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	75,00	1,13
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	30,33	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	45,00	0,18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	105,00	0,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,33	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 167,03
		1.1.3. Pardoseli				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2			22,12
						6,30
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	45,00	6,30
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	37,70	15,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,61
23	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			21,40
						11,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			551,11
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			73,60 31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,60	0,47
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 895,31
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,27 5,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	0,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,05	8,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,60	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	3,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,13
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			9,78 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	55,00	8,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,71
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie Portelanata, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			342,99 130,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	45,00	117,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	45,00	13,05
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,60	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 831,87
		1.1.4. Timplarie				
28	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			1 889,85 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,86	1,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 205,17
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la	m2			1 873,57

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi				49,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	45,00	47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,86	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 677,07
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc			314,78 9,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	23,80	3,57
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,05	1,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,33
		1.1.5. Retele de canalizare				
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			2 097,04 90,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000-1	Radiator BIMETAL	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,65	0,64
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	12,80	0,64
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,30	2,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 194,08
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			22,58 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,30	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,32
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - Maievski	buc			193,54 11,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	175,00	175,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	6,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,09
34	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			260,98 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	10,65	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 043,90
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			46,66 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	6,30	6,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	27,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			93,32
36	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			59,01 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	42,00	43,26
		Cheltuieli directe	lei			826,14
37	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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			144,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-1	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	135,00	135,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			289,29
38	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 - Trecere d=25x3/4	buc			229,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-2	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	220,00	220,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			1 377,87
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			19,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-3	Cot d=25mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			117,87
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			15,64 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102-4	Mufa d=25mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			93,87
41	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 - Teu d=25mm	buc			22,84 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2875274110102-5	Teu d=25mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		Cheltuieli directe	lei			91,38
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			52,24

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1"				6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,65	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,48
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			45,56
						4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	40,60	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,12
44	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			27,62
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	12,80	1,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,75
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			37,80
						37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	45,00	35,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,60
46	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			24,64
						7,65
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,86	4,89
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	12,80	10,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,27
47	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,18
						19,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,36
48	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc			15,65
						4,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	33,00	0,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,65
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m			4,53
						4,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,42
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de				

1	2	3	4	5	6	7
		apeduct si canalizare				
50	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 785,96 229,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	45,00	229,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	75,00	77,25
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	700,00	721,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	165,00	169,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 715,76
51	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			598,87 76,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	45,00	76,50
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	400,00	404,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	72,00	72,72
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,35
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	17,00	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,49
52	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 409,71 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	52,00	15,91
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	350,00	357,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 409,71
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			2 040,00 90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	650,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 200,00
54	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			97,40 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2913124201600-1	Robinet de reglaj drept sau coltar bila d=1/2	buc	1,0000	80,00	81,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 071,40
55	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			160,88 33,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	52,00	53,04
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	6,50	0,65
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	66,00	66,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	190,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 182,75
56	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			78,31 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2913124202100-1	Robinet PPR d=20 mm	buc	1,0000	45,00	45,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	23,00	23,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			234,92
57	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - COT	buc			23,11 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) - cot	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,54
58	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc			20,11 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) - Teu	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,54
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc			11,11 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) - Mufa	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155,54
60	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			28,27 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	18,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,33
61	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			109,82 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	89,00	91,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 416,04
62	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			38,19 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	45,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,15
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,35 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-1	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,80
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			37,55 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-2	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,20	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,20
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			211,20 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu	buc	1,0000	190,00	190,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 689,60
66	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,35 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-3	Mufa din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,80
67	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,20 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,60
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,85 15,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	45,00	15,30
	2523156721037-4	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,70
69	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			105,61 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	89,00	91,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 056,10
70	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			33,24
						22,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	45,00	22,05
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			332,38
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,44
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-1	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			176,64
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,64
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-2	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	20,20	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			65,28
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,44
						11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2523156721037-3	Mufa din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			157,20
74	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,98
						13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			139,96
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			204,98
						13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu	buc	1,0000	190,00	190,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			1 229,88
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			37,80
						37,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	45,00	35,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,20
77	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,18 19,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,73
78	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,75 6,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,50
79	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стокомб PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc			188,79 37,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	45,00	37,35
	2875114202905-1	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стокомб PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc	1,0000	132,00	138,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,05	0,24
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	300,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,36
80	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			144,00 144,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,00
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			49,95 49,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	45,00	49,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,70
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			135,45 135,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	45,00	135,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,70
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,90 9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,70
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,70 2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,40
86	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,70 2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,60 264,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	45,00	264,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,20
88	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			129,11 19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	45,00	19,80
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	71,50	14,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			387,33
89	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			31,50 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	14,55	15,74
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,47
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			49,14 30,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	13,00	14,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	200,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 211,12
91	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc			967,05 49,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05
	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	900,00	918,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 835,25
92	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			914,82 233,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	45,00	233,10
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	40,00	320,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	40,00	48,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	50,00	0,15
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	15,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,80	15,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	13,00	1,95
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	130,00	19,50
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	70,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 744,46
93	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap.3-Utilaj)	buc			451,30 439,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,65

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,05	2,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,90	3,64
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	4,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 353,91
94	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			107,81 12,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	55,00	55,55
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,43
		3. Utilaj				
95	00001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			30,00 0,00
	00001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
96	00002	Tablou electric sau celula gata echipata	buc			320,00 0,00
	00002	Tablou electric sau celula gata echipata	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.