

**Lucrari de reparatii Gradinita
de copii s. Bahmut, r-ul Calaras**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Reparatia izolatorului

Valoarea de deviz 262 204,61 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Izolator 1.1. Lucrari generale 1.1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	48,0000	70,04 68,64	3 361,92 3 294,72
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	29,4000	26,08 23,92	766,74 703,24
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	27,5800	21,84 21,84	602,34 602,34
4	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,0000	41,08 41,08	328,64 328,64
5	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,0000	33,28 33,28	332,80 332,80
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	57,20 57,20	57,20 57,20
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare,	t	3,4000	56,16 56,16	190,94 190,94

		descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m				
8	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	3,4000	52,00 52,00	176,80 176,80
9	TrI1AA01F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	3,4000	23,40 23,40	79,56 79,56
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,4000	116,10 0,00	394,74 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 291,68
		Total Demolari Inclusiv salariu				6 291,68 5 766,24
		1.1.2. Tavan				
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	28,6000	106,60 79,56	3 048,76 2 275,42
12	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	28,6000	21,54 16,12	616,18 461,03
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,6000	34,97 28,60	1 000,12 817,96
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,6000	37,08 28,60	1 060,46 817,96
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,6000	4,11 1,56	117,55 44,62
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	28,6000	45,65 28,60	1 305,59 817,96

		straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			7 148,66
		Total Tavan Inclusiv salariu				7 148,66 5 234,95
		1.1.3. Pereti				
17	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	2,2300	161,20 161,20	359,48 359,48
18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	2,8800	103,63 62,40	298,44 179,71
19	CC02C4	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	12,7800	22,04 2,60	281,67 33,23
20	CC02D2	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	34,1000	21,24 1,77	724,39 60,29
21	CA04B	Beton armat turnat in centuri, la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	2,3000	1 723,16 280,80	3 963,26 645,84
22	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,4800	32 864,90 7 608,65	15 775,15 3 652,15
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor betonocontact	m2	96,0000	6,06 1,56	581,76 149,76

24	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	96,0000	93,40 62,40	8 966,40 5 990,40
25	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	96,0000	90,41 63,44	8 679,36 6 090,24
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	96,0000	21,01 10,40	2 016,58 998,40
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,0000	37,08 28,60	3 559,60 2 745,60
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,0000	4,11 1,56	394,56 149,76
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,0000	45,65 28,60	4 382,40 2 745,60
30	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si forma, executate pe suprafete plane la stilpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor, avind suprafata pina la 60 cmp/buc cu rosturi alternante umplute cu fuga, pentru suprafete mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)	m2	12,5000	420,30 192,40	5 253,80 2 405,00
31	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	m2	10,6600	2 075,52 42,12	22 125,04 449,00

		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
32	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	7,9400	2 017,33 29,12	16 017,60 231,21
		<i>Total</i>	lei			93 379,49
		Total Pereti Inclusiv salariu				93 379,49 26 885,67
		1.1.4. Pardosea				
33	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	2,8600	556,00 62,40	1 590,17 178,47
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	85,8000	21,40 1,56	1 835,70 133,85
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	28,6000	87,58 36,40	2 504,78 1 041,04
36	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	28,6000	92,70 12,17	2 651,31 348,00
37	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2	28,6000	588,61 165,88	16 834,25 4 744,17
		<i>Total</i>	lei			25 416,21
		Total Pardosea Inclusiv salariu				25 416,21 6 445,53
		1.1.5. Pardoseli bloc sanitar				
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,2000	87,58 36,40	280,26 116,48
39	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	3,2000	287,70 61,36	920,65 196,35

		<i>Total</i>	lei			1 200,91
		Total Pardoseli bloc sanitar Inclusiv salariu				1 200,91 312,83
		<i>Total</i>	lei			133 436,95
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				133 436,95 44 645,22
		1.2. Apa si canalizare				
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,0000	45,29 8,84	271,74 53,04
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,0000	64,81 13,00	777,75 156,00
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	22,0000	26,82 11,44	590,13 251,68
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	18,0000	130,45 16,64	2 348,10 299,52
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	30,31 14,56	181,86 87,36
45	SC07B1	Vas 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 P	buc	1,0000	1 744,34 218,40	1 744,34 218,40
46	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	26,0000	64,72 17,16	1 682,72 446,16
47	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	4,0000	793,28 54,60	3 173,10 218,40

		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
48	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	1 140,11 119,60	4 560,44 478,40
49	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,0000	81,57 15,60	163,15 31,20
		<i>Total</i>	lei			15 493,33
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				15 493,33 2 240,16
		1.3. Sistem de incalzire				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,0000	8,32 8,32	24,96 24,96
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	3,0000	1 534,98 26,00	4 604,94 78,00
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3,0000	88,27 9,36	264,81 28,08
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	3,0000	88,27 9,36	264,81 28,08
54	IC40B	Bratara d=25mm pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16,0000	36,31 14,56	580,96 232,96
		<i>Total</i>	lei			5 740,48
		Total Sistem de incalzire Inclusiv salariu				5 740,48 392,08
		<i>Total</i>	lei			154 670,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			11 346,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			6 348,13

		Cheltuieli de regie	6 %			10 341,94
		Total				182 707,42
		Beneficiu de deviz	3 %			5 481,22
		Total				188 188,64
		Total Izolator Inclusiv salariu				188 188,64 47 277,46
		2. Electricitate				
55	RpEG06B	Montarea cutie pentru automate 650x340x120mm metal cu chee, gradul de protectie IP31 Schneider	buc	1,0000	2 279,38 64,48	2 279,38 64,48
56	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B.C20A/iP,220V	buc	5,0000	74,87 37,44	374,35 187,20
57	RpED09A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,VVGng 3x2,5mm	m	86,0000	53,48 17,68	4 599,71 1 520,48
58	RpED09A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1,5mm	m	104,0000	53,48 17,68	5 562,44 1 838,72
59	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	190,0000	34,94 22,36	6 638,41 4 248,40
60	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou Viko cu 4 pozitii	buc	4,0000	123,97 66,04	495,88 264,16
61	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 conductorii de cupru sau aluminiu	buc	5,0000	64,63 14,04	323,13 70,20
62	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat,	buc	7,0000	575,76	4 030,32

		600x600 tuburi LED 50Wt,lumina alba rece 6000 K			48,88	342,16
		<i>Total</i>	lei			24 303,62
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 048,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			946,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			2 133,95
		<i>Total</i>				29 432,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			882,97
		Total Electricitate Inclusiv salariu				30 315,20 8 535,80

		Total	lei	218 503,84
		TVA	20 %	43 700,77
				262 204,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		55 813,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii Gradinita
de copii s. Bahmut, r-ul Calaras**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Reparatia izolatorului**

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.	7122050013400	Zidar	h-om	173,4960	52,00	9 021,79
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,9400	52,00	3 584,88
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	169,7440	52,00	8 826,69
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12,4050	52,00	645,06
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9434	52,00	205,06
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,8800	52,00	149,76
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	69,0312	52,00	3 589,62
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	42,5000	52,00	2 210,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	29,5484	52,00	1 536,51
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,7620	52,00	351,62
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	55,8800	52,00	2 905,76
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,0600	52,00	367,12
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	52,00	24,96
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	164,1500	52,00	8 535,80
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75,1480	52,00	3 907,70
16.	7422010060100	Timplar	h-om	5,7918	52,00	301,17
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6020	52,00	447,30
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	116,0058	52,00	6 032,30
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,8258	52,00	2 070,94
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,9376	52,00	620,76
21.	9312040019600	Sapator	h-om	9,2010	52,00	478,46
		Total manopera				55 813,26

Materiale:

1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	5,0500	38,00	191,90
2.	11110001050020	Intrerupator automat B.C20A/iP,220V	buc	5,0000	35,00	175,00
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,1460	350,00	1 101,10
4.	1412212205733	Praf de creta macinata	kg	1,2750	10,00	12,75
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	1,6109	350,00	563,82
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6396	420,00	1 528,63
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,7531	420,00	736,30
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,7150	420,00	300,30
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,3000	6,00	37,80
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0810	12,00	0,97
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0029	4 500,00	13,05
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0029	4 500,00	13,05
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	4 500,00	1,80
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	64,6400	0,30	19,39
15.	2010237318750	Distantieri	buc	25,7400	0,50	12,87
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,3744	125,00	46,80
17.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	7,9400	1 950,00	15 483,00
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	10,6600	1 950,00	20 787,00

19.	2051142950700	Dibluri	buc	18,0000	2,20	39,60
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	10,0000	0,20	2,00
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2880	22,00	28,34
22.	2320166200729	Parchetin	l	0,8820	32,00	28,22
23.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3456	22,00	7,60
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,6401	110,00	730,41
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	18,6900	15,00	280,35
26.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	49,8400	35,00	1 744,40
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1620	32,00	5,18
28.	24302261000001	Fuga	kg	5,6942	35,00	199,29
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,5869	28,00	72,43
30.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	4,3115	28,00	120,72
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8421	120,00	341,05
32.	24310226101010	Grund betonocontact	kg	14,4000	28,00	403,20
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7480	12,00	8,98
34.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	10,0600	450,00	4 527,00
35.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	4,3115	3,00	12,93
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,4000	12,00	172,80
37.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	31,8750	3,20	102,00
38.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	150,9008	3,00	452,70
39.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	25,00	1,30
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,4000	1,00	1,40
41.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	45,00	46,35
42.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0200	85,00	341,70
43.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	31,6173	22,00	695,58
44.	25212162720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	18,5400	110,00	2 039,40
45.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	203,4900	9,00	1 831,41
46.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5150	110,00	56,65
47.	2521216717050	Teava din material plastic	m	27,7440	35,00	971,04
48.	25212216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	12,3600	50,00	618,00
49.	25223156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	22,0000	15,00	330,00
50.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	30,1802	200,00	6 036,04
51.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	29,9250	2,00	59,85
52.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,7000	4,00	46,80
53.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	18,2000	4,00	72,80
54.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,7000	5,00	58,50
55.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	4,00	104,00
56.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	6,0000	15,00	90,00
57.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,0000	1,00	16,00
58.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	105,6000	8,00	844,80
59.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0800	750,00	3 060,00
60.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	1 150,00	1 196,34
61.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	55,00	56,65
62.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0800	150,00	612,00
63.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3984	1 650,00	657,36
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 411,2000	7,50	10 584,00

65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 184,5500	2,50	2 961,38
66.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	710,7000	2,50	1 776,75
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	57,6000	1,50	86,40
68.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	439,7679	5,00	2 198,84
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,8860	3,50	31,11
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	930,5420	3,50	3 256,89
71.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	131,4405	8,00	1 051,52
72.	26563102100833	Chit "Mesterul Manole"	kg	30,1701	6,00	181,02
73.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,3290	180,00	599,22
74.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,4282	0,00	0,00
75.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0494	0,00	0,00
76.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	15,1904	3,20	48,61
77.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,0160	0,00	0,00
78.	2670112202000	Placi din gresie portelanata	m2	13,3875	190,00	2 543,62
79.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	71,8720	5,00	359,36
80.	2710503808004	Fir de sudare	m	29,3179	4,00	117,27
81.	2710602000080	Armatura A1	kg	28,8000	19,00	547,20
82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4290	21,00	9,01
83.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	34,9525	19,00	664,10
84.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	12,9717	19,00	246,46
85.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1440	21,00	3,02
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8580	21,00	18,02
87.	2746167335100	Priza	buc	4,0800	45,00	183,60
88.	28112137325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata (cutie pentru automate 650x340x120mm metal)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
89.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	99,7500	20,00	1 995,00
90.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	12,00	60,00
91.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	79,8000	14,00	1 117,20
92.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,9900	35,00	209,65
93.	2822115700000	Radiator	buc	3,0000	1 500,00	4 500,00
94.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,1040	20,00	22,08
95.	2873122004100	Plase sudate	kg	86,6580	19,00	1 646,50
96.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0720	35,00	2,52
97.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	8,0000	1,00	8,00
98.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
99.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,8640	1,00	0,86
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	66,4600	0,50	33,23
101.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	14,0000	1,00	14,00
102.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
103.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	10,0000	1,00	10,00
104.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	16,0000	1,00	16,00
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,8640	1,00	0,86
106.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	8,0000	1,00	8,00

107.						
108.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,0000	1,00	8,00
109.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0144	1,00	0,01
110.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,0000	1,00	16,00
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	1,00	8,00
112.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	34,00	138,72
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	12,00	48,96
114.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0300	25,00	25,75
115.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	55,00	56,65
116.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	39,9000	2,00	79,80
117.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	78,00	468,00
118.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8,1600	22,00	179,52
119.	2875274204000	Bratara fixare	buc	16,0000	15,00	240,00
120.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	7,0000	520,00	3 640,00
121.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0864	25,00	2,16
122.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,0000	1,00	9,00
123.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,0300	65,00	131,95
124.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0200	650,00	2 613,00
125.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	20,00	20,60
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	65,00	66,95
127.	31320134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari (VVG 3x2,5mm)	m	205,4850	20,00	4 109,70
128.	3220137315778	Decapant	kg	0,1300	32,00	4,16
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,9680	2,00	63,94
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9648	20,00	59,30
131.	4100126202818	Apa	m3	1,6798	20,00	33,59
132.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,0300	6,00	66,18
		Total materiale de constructii				121 569,94

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,0480	20,00	80,96
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,7275	300,00	518,25
3.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0665	20,00	1,33
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,5400	20,00	10,80

5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4680	20,00	9,36
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,2320	20,00	244,64
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,9025	20,00	78,04
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,5448	20,00	10,89
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0414	20,00	0,83
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3800	20,00	27,60
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1311	25,00	3,28
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8616	20,00	17,23
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0400	20,00	0,80
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,2288	20,00	4,58
15.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0217	10,00	0,22
16.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0166	20,00	0,33
17.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0102	10,00	0,10
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,9200	20,00	158,40
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0576	500,00	28,80
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8772	450,00	394,74
Total utilaje de construcții						1 591,18

Total	lei	218 503,84
TVA	20 %	43 700,77

Total deviz:

262 204,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatii Gradinita de copii s. Investitor
Bahmut, r-ul Calaras

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

		1. Izolator				
		1.1. Lucrari generale				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			70,04 68,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,00	68,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			3 361,92
2	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			26,08 23,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,00	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	32,00	0,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			766,74
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,84 21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		Cheltuieli directe	lei			602,34
4	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08 41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
		Cheltuieli directe	lei			328,64
5	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28 33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		Cheltuieli directe	lei			332,80
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,20 57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
		Cheltuieli directe	lei			57,20
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			56,16 56,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	52,00	56,16
		Cheltuieli directe	lei			190,94
8	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			52,00 52,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	52,00	52,00
		Cheltuieli directe	lei			176,80
9	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			23,40 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	52,00	23,40
		Cheltuieli directe	lei			79,56
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		Cheltuieli directe	lei			394,74
		1.1.2. Tavan				

11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			106,60 79,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
		Cheltuieli directe	lei			3 048,76
12	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			21,54 16,12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	16,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	5,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			616,18
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,97 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	26563102100833	Chit "Mesterul Manole"	kg	1,0549	6,00	6,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 000,12
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,08 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 060,46
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,11 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			117,55
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,65 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 305,59
		1.1.3. Pereti				
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adancime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			161,20 161,20
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	52,00	161,20
		Cheltuieli directe	lei			359,48

18	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,63 62,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,00	52,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	21,00	1,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	125,00	16,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			298,44
19	CC02C4	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			22,04 2,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0150	19,00	19,28
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0008	10,00	0,01
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0017	10,00	0,02
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0052	20,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			281,67
20	CC02D2	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg			21,24 1,77
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	52,00	1,77
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	19,00	19,48
		Cheltuieli directe	lei			724,39
21	CA04B	Beton armat turnat in centuri, la cladiri existente si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			1 723,16 280,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	52,00	257,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	2,50	772,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	420,00	320,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	20,00	0,36
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			3 963,26
22	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			32 864,90 7 608,65
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	52,00	6 315,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	52,00	1 293,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	7,50	22 050,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	1 650,00	1 369,50
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	19,00	1 140,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	4 500,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	300,00	645,00
		Cheltuieli directe	lei			15 775,15
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor betonocontact	m2			6,06

						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	24310226101010	Grund betonocontact	kg	0,1500	28,00	4,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,76
24	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			93,40 62,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,50	0,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	420,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 966,40
25	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			90,41 63,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 679,36
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,01 10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 016,58
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			37,08 28,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 559,60
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,11 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			394,56
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,65 28,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 382,40
30	CI08C2	Placaj din gresie portelanata smaltuita, nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau	m2			420,30

		lucioasa cu placi de aceeași culoare și formă, executate pe suprafețe plane la stâlpi, grinzi și pereți interiori, inclusiv placarea glafurilor, având suprafața până la 60 cm ² /buc cu rosturi alternante umplute cu fugă, pentru suprafețe mai mici de 10 mp, fixate cu pasta de mortar adeziv pentru montarea placajelor de cca 2 cm grosime (stratul suport din mortar)				192,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,4000	52,00	176,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,78
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m ³	0,0080	20,00	0,16
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	2,5000	3,20	8,16
	1412212205733	Praf de cretă macinată	kg	0,1000	10,00	1,02
	2670112202000	Placi din gresie portelanată	m ²	1,0500	190,00	203,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 253,80
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile și accesoriiile necesare usilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea până la 35 m inclusiv, într-un canal, cu suprafața tocului până la 7 mp inclusiv	m ²			2 075,52 42,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile și accesoriiile necesare	m ²	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 125,04
32	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la construcții cu înălțimi până la 35 m inclusiv, având suprafața tocului peste 2,5 mp	m ²			2 017,33 29,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	52,00	26,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m ²	1,0000	1 950,00	1 950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	110,00	18,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	120,00	14,76
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,7000	2,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 017,60
		1.1.4. Pardosea				
33	CG32B1	Umpluturi în straturi compactate mecanic, executate cu piatră spartă amestecată cu nisip	m ³			556,00 62,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	1421202200525	Nisip sortat nespălat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m ³	0,2500	420,00	105,00
	1411122201751	Piatră spartă pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m ³	1,1000	350,00	385,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m ³	0,1000	20,00	2,00
	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 590,17
34	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			21,40 1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,00	1,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	19,00	19,19
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	21,00	0,11

	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	21,00	0,21
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 835,70
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,58 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 504,78
36	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			92,70 12,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	52,00	12,17
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,00	76,88
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,00	2,53
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 651,31
37	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli	m2			588,61 165,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	52,00	104,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	52,00	61,88
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	28,00	4,22
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	450,00	158,29
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	3,00	15,83
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	4,00	4,10
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	3,00	0,45
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	22,00	24,32
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	200,00	211,05
	4100116202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 834,25
		1.1.5. Pardoseli bloc sanitar				
38	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,58 36,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,26
39	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			287,70 61,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	52,00	61,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	187,26
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,20	15,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	35,00	16,26
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,30	6,06
	4100116202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	20,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	20,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26

		Cheltuieli directe	lei			920,65
		1.2. Apa si canalizare				
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,29
						8,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	8,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,00	5,25
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	20,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			271,74
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			64,81
						13,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	52,00	13,00
	25212216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			777,75
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,82
						11,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	25223156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	22,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			590,13
43	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			130,45
						16,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	52,00	16,64
	25212162720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	110,00	113,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			2 348,10
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,31
						14,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reducere din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	12,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	22,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			181,86
45	SC07B1	Vas 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 P	buc			1 744,34
						218,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	52,00	218,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 150,00	1 196,34
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	55,00	56,65
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	56,65
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	25,00	25,75
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	110,00	56,65
		Cheltuieli directe	lei			1 744,34
46	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de	m			64,72
						17,16

		locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	52,00	17,16
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	4,00	2,80
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,00	1,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	22,00	0,44
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	32,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	20,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 682,72
47	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			793,28 54,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	52,00	54,60
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	653,25
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	85,00	85,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 173,10
48	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 140,11 119,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	34,00	34,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,00	12,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	35,00	10,71
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	22,00	44,88
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	150,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 560,44
49	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			81,57 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	65,00	65,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,15
		1.3. Sistem de incalzire				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,32 8,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,96
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			1 534,98 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	52,00	26,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	12,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 604,94
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			88,27 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	78,00	78,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,81
53	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			88,27 9,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	78,00	78,00

	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,81
54	IC40B	Bratara d=25mm pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			36,31 14,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,96
		2. Electricitate				
55	RpEG06B	Montarea cutie pentru automate 650x340x120mm metal cu chee,gradul de protectie IP31 Schneider	buc			2 279,38 64,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2400	52,00	64,48
	28112137325051	Cutie metalica cu usa, gata confectionata (cutie pentru automate 650x340x120mm metal)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	1,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	3,50	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 279,38
56	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat B.C20A/iP,220V	buc			74,87 37,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	52,00	37,44
	11110001050020	Intrerupator automat B.C20A/iP,220V	buc	1,0000	35,00	35,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,35
57	RpED09A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp,VVGng 3x2,5mm	m			53,48 17,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	31320134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari (VVG 3x2,5mm)	m	1,0300	20,00	21,63
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	20,00	10,50
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	14,00	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 599,71
58	RpED09A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 3x1,5mm	m			53,48 17,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	31320134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari (VVG 3x2,5mm)	m	1,0300	20,00	21,63
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	20,00	10,50
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	14,00	3,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 562,44
59	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			34,94 22,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	52,00	22,36
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	9,00	9,64
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	2,00	0,42
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	14,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 638,41
60	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou Viko cu 4 pozitii	buc			123,97 66,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	52,00	66,04

	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	1,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,88
61	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			64,63 14,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	38,00	38,38
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	6,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,13
62	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat, 600x600 tuburi LED 50Wt,lumina alba rece 6000 K	buc			575,76 48,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	52,00	48,88
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	520,00	520,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,50	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 030,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.