

**Reparatia capitala a blocului de  
pregatirea bucatelor la IP  
Gimnaziul Hirjauca**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 454 054,81 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	12,0000	42,81 40,50	513,72 486,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	11,2000	18,90 18,90	211,68 211,68
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,0000	35,55 35,55	213,30 213,30
4	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,0000	28,80 28,80	230,40 230,40
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	95,0000	14,80 12,15	1 406,00 1 154,25
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	74,2800	72,37 72,00	5 376,01 5 348,16

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	93,1300	38,35 35,10	3 571,53 3 268,86
8	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	8,3000	45,00 45,00	373,50 373,50
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	8,3000	20,25 20,25	168,08 168,08
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,3000	154,80 0,00	1 284,84 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 349,06
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>13 349,06 11 454,23</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				
11	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie, rezistent la umiditate Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	79,0000	218,85 85,95	17 289,50 6 790,05
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	123,5000	32,19 24,75	3 976,01 3 056,63
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	123,5000	5,80 1,35	716,30 166,72
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	123,5000	47,75 24,75	5 897,13 3 056,63
		<i>Total</i>	lei			27 878,94
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>27 878,94 13 070,03</b>
		<b>1.3. Timplaria</b>				
15	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	11,7600	1 998,75	23 505,31

1	2	3	4	5	6	7
		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			36,45	428,66
		<i>Total</i>	lei			23 505,31
		<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>				<b>23 505,31 428,66</b>
		<b>1.4. Pereti</b>				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	305,9500	5,80 1,35	1 774,50 413,03
17	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	169,2000	87,91 54,00	14 875,21 9 136,80
18	RpCJ06A1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime, pentru suprafete curbe	m	86,0000	31,85 27,00	2 739,01 2 322,00
19	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 - pereti si glafuri	m2	136,7500	31,87 9,00	4 357,54 1 230,75
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	95,0000	25,89 11,70	2 459,32 1 111,50
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	136,7500	32,19 24,75	4 402,58 3 384,57
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	136,7500	5,80 1,35	793,14 184,61
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	136,7500	47,75	6 529,81

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			24,75	3 384,56
24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Bloc sanitar si sala de proceduri Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	169,2000	296,19 74,25	50 114,60 12 563,10
		<i>Total</i>	lei			88 045,71
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>88 045,71 33 730,92</b>
		<b>1.5. Pardoseli</b>				
		<b>1.5.1. Pardoseli tip 1</b>				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betoncontact	m2	34,5000	5,80 1,35	200,11 46,58
26	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	34,5000	155,13 10,53	5 352,14 363,28
27	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0080	m2	44,4100	855,66 157,50	37 999,77 6 994,57
		<i>Total</i>	lei			43 552,02
		<b>Total Pardoseli tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>43 552,02 7 404,43</b>
		<b>1.5.2. Pardoseli tip 2</b>				
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	186,2600	31,16 2,03	5 802,96 377,18
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	88,0000	81,65 31,50	7 185,02 2 772,00

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
30	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	88,0000	333,15 112,50	29 316,85 9 900,00
31	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	116,8600	127,68 38,25	14 920,13 4 469,89
		<i>Total</i>	lei			57 224,96
		<b>Total Pardoseli tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>57 224,96 17 519,07</b>
		<i>Total</i>	lei			100 776,98
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>100 776,98 24 923,50</b>
		<b>1.6. Apa si canalizare</b>				
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	24,0000	84,51 11,25	2 028,24 270,00
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,0000	59,45 9,90	1 189,00 198,00
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	66,0000	88,60 14,40	5 847,60 950,40
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,0000	64,00 12,60	1 024,00 201,60
36	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la	m	26,0000	86,18 14,85	2 240,71 386,10

1	2	3	4	5	6	7
		cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
37	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc	8,0000	206,04 47,25	1 648,32 378,00
38	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	6,0000	810,96 99,00	4 865,76 594,00
39	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	2,0000	954,33 83,25	1 908,66 166,50
40	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	5,0000	180,67 47,25	903,33 236,25
41	SC18A	Dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2" Material marunt (fuior de cinepa, ulei de in, grund etc.)=1,0200	buc	1,0000	360,96 16,20	360,96 16,20
42	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	3 654,45 211,50	3 654,45 211,50
43	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	10,0000	62,22 13,50	622,20 135,00

1	2	3	4	5	6	7
44	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,0000	644,25 74,25	6 442,50 742,50
		<i>Total</i>	lei			32 735,73
		<b>Total Apa si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>32 735,73 4 486,05</b>
		<b>1.7. Incalzire</b>				
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,0000	7,20 7,20	43,20 43,20
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	6,0000	38,02 29,25	228,12 175,50
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	12,0000	130,56 8,10	1 566,72 97,20
48	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,0000	41,80 9,00	752,40 162,00
		<i>Total</i>	lei			2 590,44
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>2 590,44 477,90</b>
		<i>Total</i>	lei			288 882,17
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			21 257,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			1 985,63
		<i>Total</i>				312 124,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			3 121,25
		<i>Total</i>				315 246,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			3 152,46
		<b>Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu</b>				<b>318 398,62 88 571,29</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Ventilare si conditionare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				
49	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150-250 mmK:2,7 la materiale K=2.7=2,7000	buc	8,0000	<u>52,63</u> 27,00	<u>421,01</u> 216,00
50	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	14,0000	<u>191,37</u> 72,90	<u>2 679,22</u> 1 020,60
51	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	7,0000	<u>201,67</u> 72,90	<u>1 411,72</u> 510,30
52	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	10,0000	<u>211,98</u> 72,90	<u>2 119,77</u> 729,00
53	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	7,0000	<u>217,13</u> 72,90	<u>1 519,90</u> 510,30
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	8,0000	<u>38,35</u> 10,35	<u>306,80</u> 82,80
		<i>Total</i>	lei			8 458,42
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			736,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			53,55
		<i>Total</i>				9 248,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			92,49
		<i>Total</i>				9 341,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			93,41
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>9 434,43 3 069,00</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
55	RpVC08A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip Vents TT100 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbide etc.)=1,0100	buc	1,0000	<u>1 229,70</u> 623,70	<u>1 229,70</u> 623,70
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate d:125	buc	16,0000	<u>72,95</u> 22,50	<u>1 167,20</u> 360,00
57	VB26A	Montare anemostatului E- 1 60	buc	9,0000	<u>283,50</u> 131,85	<u>2 551,50</u> 1 186,65
58	VB26A	Montare anemostatului E- 1 25	buc	9,0000	<u>238,50</u> 131,85	<u>2 146,50</u> 1 186,65
59	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot. CP 100/600 Material marunt=1,0030	buc	2,0000	<u>2 602,90</u> 46,35	<u>5 205,79</u> 92,70
60	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc( Se excluce - Canal de ventilare din ALP) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	38,0000	<u>119,70</u> 119,70	<u>4 548,60</u> 4 548,60
61	Pret de piata	Piasa de legatura pentru ventilatie (cot, teu, mufa, trecere) din teava PVC, avind diametru de 160mm	buc	4,0000	<u>115,00</u> 0,00	<u>460,00</u> 0,00
62	P.p.	Piasa de legatura pentru ventilare (cot, teu, mufa, trecere) din teava PVC , avind diametru de 125mm	buc	6,0000	<u>110,00</u> 0,00	<u>660,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	P.p.	Piesa de legatura pentru ventilare (cot,teu,mufa,trecere) din teava PVC, avind diametru de 200mm	buc	3,0000	120,00 0,00	360,00 0,00
64	P.p.	Piesa de legatura pentru ventilare (cot,teu,mufa,trecere) din teava PVC, avind diametru de 250mm	buc	6,0000	140,00 0,00	840,00 0,00
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate KOM 150	buc	1,0000	192,95 22,50	192,95 22,50
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate KOM 100	buc	1,0000	177,95 22,50	177,95 22,50
		<i>Total</i>	lei			19 540,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 930,39
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			114,94
		<i>Total</i>				21 585,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			80,43
		<i>Total</i>				21 665,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			216,66
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>21 882,61 8 043,30</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
67	pret de piata	Ventilator tip Vents TT 100	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			5,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 005,00</b>
		<i>Total</i>	lei			32 322,04
		<b>Total Ventilare si conditionare Inclusiv salariu</b>				<b>32 322,04 11 112,30</b>
		<b>3. Electricitatea</b>				
68	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe	buc	1,0000	133,89	133,89

1	2	3	4	5	6	7
		stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100			109,35	109,35
69	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	8,0000	33,97 29,25	271,80 234,00
70	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2,5 Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m	86,0000	26,73 2,70	2 298,72 232,20
71	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cuoru. montati De izolatori-role. 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m	104,0000	29,04 5,40	3 019,94 561,60
72	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 Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	190,0000	29,12 19,35	5 532,84 3 676,50
73	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou	buc	12,0000	143,08 57,15	1 716,90 685,80
74	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	8,0000	87,80 12,15	702,40 97,20
75	Pret de piata	Corp de iluminat LED 36W	buc	15,0000	350,00 0,00	5 250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 926,49
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 343,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			133,30
		<i>Total</i>				20 402,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			55,97
		<i>Total</i>				20 458,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			204,59
		<b>Total Electricitatea Inclusiv salariu</b>				<b>20 663,55 5 596,65</b>
		<b>4. Utilaj</b>				
76	Pretul firmei	Tablou electric complet echipat	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
77	Pretul firmei	Boiler electric de 80 L	buc	1,0000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
78	Pretul firmei	Electro apa (cazan) de 20litre	buc	1,0000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
79	Pretul firmei	Taietor de legume	buc	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
80	Pretul firmei	Intrerupator simplui	buc	8,0000	70,00 0,00	560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 960,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			34,80
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 994,80</b>

		Total	lei			378 379,01
		TVA	20 %			75 675,80
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>454 054,81 105 280,24</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a blocului de  
pregatirea bucatelor la IP  
Gimnaziul Hirjauca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 454 054,81 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	216,4100	45,00	9 738,45
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	117,1125	45,00	5 270,07
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,1200	45,00	1 625,40
4.	7123011000200	Betonist	h-om	3,3600	45,00	151,20
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,4504	45,00	335,27
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	117,3893	45,00	5 282,52
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	59,4240	45,00	2 674,08
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	346,5180	45,00	15 593,30
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	36,3207	45,00	1 634,43
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	109,5500	45,00	4 929,75
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,5000	45,00	517,50
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9600	45,00	43,20
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,8000	45,00	486,00
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	231,3000	45,00	10 408,50
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	124,3700	45,00	5 596,65
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	161,1585	45,00	7 252,13
17.	7422010060100	Timplar	h-om	27,0520	45,00	1 217,34
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,0350	45,00	541,58
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,2378	45,00	10 360,71
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	50,4225	45,00	2 269,01
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	430,0700	45,00	19 353,15
<b>Total manopera</b>						<b>105 280,24</b>

**Materiale:**

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	8,0800	70,00	565,60
2.	11122200-1	Tablou electric sata	buc	1,0000	800,00	800,00
3.	11122458881	Piesa de legatura pentru ventilare d=200	buc	3,0000	120,00	360,00
4.	12122211212333	Piesa de legatura pentru ventilare d=160mm	buc	4,0000	115,00	460,00
5.	12155521231	Piesa de legatura pentru ventilare d=125	buc	6,0000	110,00	660,00
6.	123123123123	Intreupator	buc	8,0000	70,00	560,00
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0950	400,00	38,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	8,8794	400,00	3 551,76

		mm				
9.	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	134,2958	15,00	2 014,44
10.	15511659988-1	Boiler electric de 80 L	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
11.	1599955111-1	Piesa de legatura pentru ventilare d=250	buc	6,0000	140,00	840,00
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,1525	65,00	854,92
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3600	60,00	21,60
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1680	55,00	9,24
15.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2550	110,00	28,05
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 177,8400	0,10	517,78
17.	2010237318750	Distantieri	buc	55,8780	0,10	5,59
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11,7600	1 900,00	22 344,00
19.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	131,0018	1,15	150,65
20.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	16,0000	1,10	17,60
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,2780	75,00	170,85
22.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1003	78,00	7,82
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0840	30,00	2,52
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,8622	4,50	39,88
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,8800	70,00	411,60
26.	2416586105303	Grunt-Betonocontact	kg	90,1050	26,00	2 342,72
27.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,1000	35,00	3 643,50
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3360	75,00	25,20
29.	24302261000001	Fuga	kg	106,7192	39,00	4 162,05
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,0676	30,00	302,03
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,0580	70,00	144,06
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	21,5160	4,50	96,82
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8460	65,00	119,99
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	20,5125	101,00	2 071,76
35.	2462106110443	Prenadez 400	kg	3,7800	85,00	321,30
36.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	75,00	3,90
37.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	4,5000	65,00	292,50
38.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	60,1417	0,75	45,11
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0500	110,00	115,50
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,0400	110,00	3 084,40
41.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0500	110,00	115,50
42.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	203,4900	6,50	1 322,68
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	30,1920	35,00	1 056,72
44.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,2240	45,00	55,08
45.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	92,7000	70,00	6 489,00
46.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0500	40,00	42,00
47.	2521305-734007	Canal de ventilatie din PVC d:250rmm	m	7,2114	140,00	1 009,60
48.	252130573-4007	Canal de ventilatie din PVC d:200rmm	m	10,3020	135,00	1 390,77
49.	2521305734-007	Canal de ventilatie din PVC d:l60rmm	m	7,2114	125,00	901,42
50.	252130573400-7	Canal de ventilatie din PVC d:l25rmm	m	14,4228	115,00	1 658,62
51.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	29,9250	4,50	134,66
52.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,7000	4,50	52,65
53.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	18,2000	5,50	100,10
54.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	11,7000	6,00	70,20
55.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	25,00	650,00
56.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungband"	m	186,5782	1,75	326,51

57.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	36,0000	48,00	1 728,00
58.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	18,0000	1,15	20,70
59.	25647771361	Ventilator tip Vents TT 100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	150,4250	7,00	1 052,98
61.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	450,00	2 754,00
62.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0605	1 100,00	1 166,55
63.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0500	600,00	630,00
64.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,6860	2,50	29,22
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 789,4150	2,50	6 973,54
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,6120	2,50	1,53
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0688	1 200,00	82,56
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	101,5200	7,00	710,64
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	79,2000	4,50	356,40
70.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	530,4892	9,20	4 880,50
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,4190	2,50	41,04
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	274,5378	7,00	1 921,76
73.	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	35,8122	300,00	10 743,66
74.	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	31,3357	150,00	4 700,36
75.	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	44,7653	300,00	13 429,59
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	264,9498	180,00	47 690,96
77.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	83,3648	50,00	4 168,24
78.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	356,4000	4,20	1 496,88
79.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	632,3004	4,20	2 655,66
80.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	119,1972	80,00	9 535,78
81.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	137,1810	11,00	1 508,99
82.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9313	28,00	26,08
83.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,0000	28,00	224,00
84.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	72,9640	13,50	985,01
85.	2710703520285	Profil de suport	m	174,6690	16,50	2 882,04
86.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	203,8626	22,00	4 484,98
87.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8626	32,00	59,60
88.	274312354902-5	Coltar din aluminiu	m	99,7500	6,50	648,38
89.	2746167335100	Priza	buc	12,2400	70,00	856,80
90.	281123630620	Clapeta KOM 150	buc	1,0000	165,00	165,00
91.	281123630620-10	Clapeta KOM 100	buc	1,0000	150,00	150,00
92.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	16,0000	45,00	720,00
93.	2811236309-400	Anemostat E-125	buc	9,0000	65,00	585,00
94.	281123630940-0	Anemostat El60	buc	9,0000	110,00	990,00
95.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000	4,50	36,00
96.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	29,9250	6,00	179,55
97.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,2000	28,00	33,60
98.	282211570000-0	Radiator recuperate	buc	6,0000	0,00	0,00
99.	2873122004100	Plase sudate	kg	188,1226	28,00	5 267,43
100.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,0060	2 500,00	5 015,00
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	24,0000	1,10	26,40

101.						
102.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0400	1,15	4,65
103.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	24,0000	1,20	28,80
104.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,25	45,00
105.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0720	1,30	31,29
106.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	617,0400	1,15	709,60
107.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 285,4050	1,25	1 606,76
108.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	16,0000	1,10	17,60
109.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	18,0000	1,35	24,30
110.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0800	1,15	9,29
111.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	1,10	26,40
112.	2874115881198	Saiba M 6	buc	24,0000	1,20	28,80
113.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0800	1,15	9,29
114.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	60,0720	1,10	66,08
115.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	24,0000	1,15	27,60
116.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	18,0000	1,20	21,60
117.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0500	120,00	126,00
118.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,0720	1,35	113,50
119.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,7000	28,00	75,60
120.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,0400	600,00	1 224,00
121.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0500	120,00	126,00
122.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	125,00	765,00
123.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	5,1000	125,00	637,50
124.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	125,00	255,00
125.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	48,00	391,68
126.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,3200	27,00	440,64
127.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0500	900,00	945,00
128.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	39,9000	5,50	219,45
129.	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8160	110,00	89,76
	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1,0200	250,00	255,00

130.						
131.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	12,0000	120,00	1 440,00
132.	2875274204000	Bratară fixare	buc	18,0000	27,00	486,00
133.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,0000	1,20	28,80
134.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,8953	17,50	15,67
135.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0100	600,00	606,00
136.	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,0000	350,00	3 500,00
137.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	48,00	487,20
138.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0400	48,00	385,92
139.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0500	120,00	126,00
140.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0500	48,00	50,40
141.	3220137315778	Decapant	kg	0,1300	65,00	8,45
142.	4	Corp de iluminat LED 36W	buc	15,0000	350,00	5 250,00
143.	4011106202741	Energie electrică	kw	11,7600	3,65	42,92
144.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,5698	50,00	378,50
145.	4100126202818	Apa	m3	6,8211	50,00	341,06
146.	44455511-1	Electro apă (cazan) de 20litre	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
147.	5001000100135	Freza cu carotă diamantă	buc	0,1836	600,00	110,16
148.	77755533-1	Tocător de legume	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
149.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	30,0350	11,00	330,39
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>236 701,32</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9501	15,00	14,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,7407	15,00	101,11
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1118	600,00	67,08
4.	2940520007688	Mășină de șlefuit	h-ut	6,6615	5,00	33,31
5.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,4680	4,50	2,11
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	12,2295	10,00	122,29
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,5050	3,00	7,52
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,9755	5,00	14,88
9.	2952260003904	Mășină cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,3200	15,00	34,80
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	1,9880	4,00	7,94
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,6920	5,00	8,46
12.	2952270007607	Mășină de gaurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	7,5497	5,00	37,75
13.	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	7,0525	7,00	49,37
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,1414	600,00	1 284,84

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 785,71</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	378 379,0
TVA	20 %	75 675,80

**Total deviz:**

**454 054,8**  
**1**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Reparatia capitala a blocului de pregatirea bucatelor la IP Gimnaziul Hirjauca

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatii</b>				
		<b>1.1. Lucrari de demolare</b>				
1	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			42,81 40,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	30,00	0,21
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	60,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,72
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,68
3	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,30
4	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,40

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,80 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	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 406,00
6	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,37 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	50,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 376,01
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			38,35 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	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 571,53
8	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			45,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,50
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			20,25 20,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	45,00	20,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,08
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	600,00	154,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,84
		<b>1.2. Tavan</b>				
11	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie, rezistent la umiditate Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			218,85 85,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,00	85,95
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,50	12,47
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,50	36,48
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	1,75	4,13
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,75	0,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,50	1,23
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,00	2,64
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,15	1,91
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,25	20,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	7,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 289,50
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,19 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 976,01
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,80 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Grunt-Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			716,30
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,75 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	11,00	5,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	65,00	3,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 897,13
		<b>1.3. Timplaria</b>				
15	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			1 998,75 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	1 900,00	1 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,15	4,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,00	35,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	70,00	12,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	11,00	6,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,65	3,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 505,31
		<b>1.4. Pereti</b>				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,80 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Grunt-Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 774,50
17	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			87,91 54,00
	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	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,00	4,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	50,00	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	4,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 875,21
18	RpCJ06A1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime, pentru suprafete	m			31,85 27,00

1	2	3	4	5	6	7
		curbe				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4200	45,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,50	1,85
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	400,00	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	50,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	4,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 739,01
19	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 - pereti si glafuri	m2			31,87 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	101,00	15,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	50,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 357,54
20	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			25,89 11,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	274312354902-5	Coltar din aluminiu	m	1,0500	6,50	6,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,15	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 459,32
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			32,19 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	50,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 402,58
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,80 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Grunt-Betonocontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			793,14
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,75 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	11,00	5,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	65,00	3,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 529,81
24	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Bloc sanitar si sala de proceduri Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			296,19 74,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	180,00	185,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	50,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 114,60
		<b>1.5. Pardoseli</b>				
		<b>1.5.1. Pardoseli tip 1</b>				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu Betoncontact	m2			5,80 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Grunt-Betoncontact	kg	0,1500	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,11
26	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			155,13 10,53
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	45,00	10,53
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	9,20	141,46
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	30,00	2,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	50,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	3,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 352,14
27	CG52A	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 30", acoperire in 3 straturi cu efect de antialunecare, grosimea stratului de 1,2-1,5 mm pe suport existent Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0080	m2			855,66 157,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4500	45,00	110,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2653102100841	Grund Fuxit-1000*	kg	0,7000	150,00	105,84
	1421102200802	Nisip cuartos "Fuxit-9400"*	kg	3,0000	15,00	45,36
	2653102100842	Strat de nivelare "Fuxit-2300"*	kg	1,0000	300,00	302,40
	2653102100840	Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*	kg	0,8000	300,00	241,92
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	17,50	0,35
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	5,00	0,75
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	5,00	0,34
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1700	5,00	0,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 999,77
		<b>1.5.2. Pardoseli tip 2</b>				
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,16 2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 802,96
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,65 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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 185,02
30	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			333,15

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2				112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 316,85
31	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			127,68 38,25
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	45,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	5,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	400,00	2,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	50,00	0,08
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	80,00	81,60
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 920,13
		<b>1.6. Apa si canalizare</b>				
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			84,51 11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	75,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 028,24
33	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			59,45 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	75,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 189,00
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			88,60 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	70,00	72,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	75,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 847,60
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,00 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	75,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 024,00
36	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata	m			86,18

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				14,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,85
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	35,00	35,70
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	5,50	3,85
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	6,00	2,70
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	4,50	2,03
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	75,00	1,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	65,00	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	75,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	4,50	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 240,71
37	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinapa, fuior, ulei de in etc)=1,0050	buc			206,04 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	48,00	48,24
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	110,00	110,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 648,32
38	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			810,96 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	45,00	99,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	35,00	21,42
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	27,00	55,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 865,76
39	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			954,33 83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	600,00	612,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,96
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	27,00	55,08
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	45,00	27,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 908,66
40	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			180,67 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	125,00	127,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,50	0,31
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	110,00	5,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			903,33
41	SC18A	Dus cu tragator automat, cu diametrul de 1/2" Material marunt (fuior de cinapa, ulei de in, grund etc.)=1,0200	buc			360,96 16,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	45,00	16,20
	2875274201078	Dus cu tragator automat cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	255,00
	2875274201054	Lant (tragator) cu zale nichelat	m	0,8000	110,00	89,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,96

1	2	3	4	5	6	7
42	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 654,45 211,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	45,00	211,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 100,00	1 166,55
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	600,00	630,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	120,00	126,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	48,00	50,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	120,00	126,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	40,00	42,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	120,00	126,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	900,00	945,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	110,00	115,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 654,45
43	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			62,22 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	48,00	48,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,20
44	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			644,25 74,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	350,00	350,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	110,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 442,50
		<b>1.7. Incalzire</b>				
45	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,20
46	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			38,02 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570000-0	Radiator recuperate	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	55,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,00	1,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	7,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,12
47	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			130,56 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	75,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 566,72
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			41,80 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	27,00	27,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,15	1,15
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,35	1,35
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,20	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	7,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			752,40
		<b>2. Ventilare si conditionare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				
49	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150-250 mmK:2,7 la materiale K=2.7=2,7000	buc			52,63 27,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	45,00	18,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	45,00	8,10
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	600,00	13,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	50,00	7,51
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	15,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			421,01
50	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			191,37 72,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	45,00	72,90
	252130573400-7	Canal de ventilatie din PVC d:125mm	m	1,0100	115,00	118,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 679,22
51	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			201,67 72,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	45,00	72,90
	2521305734-007	Canal de ventilatie din PVC d:160mm	m	1,0100	125,00	128,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,72
52	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			211,98 72,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	45,00	72,90
	252130573-4007	Canal de ventilatie din PVC d:200mm	m	1,0100	135,00	139,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 119,77
53	RpVA05A	Montarea pe santier a canalelor de ventilatie din PVC , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			217,13 72,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6200	45,00	72,90
	2521305-734007	Canal de ventilatie din PVC d:250mm	m	1,0100	140,00	144,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 519,90
54	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,35 10,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,80
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
55	RpVC08A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip Vents TT100 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			1 229,70 623,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,8600	45,00	623,70
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	600,00	606,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 229,70
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate d:125	buc			72,95
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,00	4,20
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	45,00	45,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 167,20
57	VB26A	Montare anemostatului E- 1 60	buc			283,50
						131,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	45,00	131,85
	281123630940-0	Anemostat EI60	buc	1,0000	110,00	110,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,35	2,70
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	85,00	17,85
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,25	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 551,50
58	VB26A	Montare anemostatului E- 1 25	buc			238,50
						131,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	45,00	131,85
	2811236309-400	Anemostat E-125	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	65,00	16,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,35	2,70
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	85,00	17,85
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,25	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 146,50
59	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot. CP 100/600 Material marunt=1,0030	buc			2 602,90
						46,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0300	45,00	46,35
	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	1,0000	2 500,00	2 507,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	78,00	3,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,35	16,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,10	13,24
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,30	15,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 205,79
60	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc( Se exclude - Canal de ventilare din ALP) Material marunt(suruburi, gernerituri, nituri etc.)=1,0200	m			119,70
						119,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	45,00	119,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 548,60
61	Pret de piata	Piasa de legatura pentru ventilatie (cot, teu, mufa, trecere) din teava PVC, avind diametru de l60mm	buc			115,00
						0,00
	12122211212333	Piasa de legatura pentru ventilare d=l60mm	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
62	P.p.	Piasa de legatura pentru ventilare (cot, teu, mufa, trecere) din teava PVC , avind diametru de 125mm	buc			110,00
						0,00
	12155521231	Piasa de legatura pentru ventilare d=125	buc	1,0000	110,00	110,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
63	P.p.	Piesa de legatura pentru ventilare (cot,teu,mufa,trecere) din teava PVC, avind diametru de 200mm	buc			120,00
	11122458881	Piesa de legatura pentru ventilare d=200	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
64	P.p.	Piesa de legatura pentru ventilare (cot,teu,mufa,trecere) din teava PVC, avind diametru de 250mm	buc			140,00
	1599955111-1	Piesa de legatura pentru ventilare d=250	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
65	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate KOM 150	buc			192,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,00	4,20
	281123630620	Clapeta KOM 150	buc	1,0000	165,00	165,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,95
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate KOM 100	buc			177,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,00	4,20
	281123630620-10	Clapeta KOM 100	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,95
		<b>2.3. Utilaj</b>				
67	pret de piata	Ventilator tip Vents TT 100	buc			1 000,00
	25647771361	Ventilator tip Vents TT 100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
		<b>3. Electricitatea</b>				
68	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			133,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	45,00	109,35
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,15	9,29
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	1,15	4,65
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,15	9,29
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,50	1,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,89
69	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			33,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	45,00	29,25
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,10	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	65,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,80
70	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp VVGng 3x2,5 Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirma, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0500	m			26,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0300	22,00	23,79

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	4,50	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 298,72
71	RpEB02C	Montarea conductorilor din aluminiu sau cuoru. montati De izolatori-rolu. 3x1.5 Materiale marunte (banda izol.,suruburi, sirna, talc etc) din valoarea materialelor explicitate=1,0450	m			29,04
						5,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	22,00	23,45
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0400	4,50	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 019,94
72	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 Materiale marunte (cuie, sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			29,12
						19,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	45,00	19,35
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	6,50	6,96
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	5,50	1,16
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,50	0,71
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	6,00	0,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 532,84
73	RpEE03C	Montarea prizelor bipolare constructie din fonta de 25-63 A, montata pe console sau in cutii si panouri de tablou	buc			143,08
						57,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	45,00	57,15
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	70,00	71,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,35	2,70
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	1,15	2,30
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	1,10	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 716,90
74	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			87,80
						12,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	70,00	70,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	65,00	0,32
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			702,40
75	Pret de piata	Corp de iluminat LED 36W	buc			350,00
						0,00
	4	Corp de iluminat LED 36W	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
		<b>4. Utilaj</b>				
76	Pretul firmei	Tablou electric complet echipat	buc			800,00
						0,00
	11122200-1	Tablou electric sata	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
77	Pretul firmei	Boiler electric de 80 L	buc			2 500,00
						0,00
	15511659988-1	Boiler electric de 80 L	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
78	Pretul firmei	Electro apa (cazan) de 20litre	buc			1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	44455511-1	Electro apa (cazan) de 20litre	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
79	Pretul firmei	Taietor de legume	buc			1 500,00
						0,00
	77755533-1	Tocator de legume	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
80	Pretul firmei	Intrerupator simplui	buc			70,00
						0,00
	123123123123	Intrerupator	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.