

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea
structurii portante din cladirea IP
Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E,
satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-0
Cerinte de mediu si securitate in munca**

Valoarea de deviz 30 000,00 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
1		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi intocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc	1,00	<u>15 000,00</u> 0,00	<u>15 000,00</u> 0,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obligatia de a asigura, pe intreaga durata a lucrarilor, toate masurile necesare pentru organizarea corespunzatoare a santierului, precum si pentru respectarea cerintelor speciale privind protectia mediului, sanatatea si securitatea in munca, precum si responsabilitatea sociala. Aceste masuri vor fi implementate in conformitate cu legislatia nationala in vigoare si cu prevederile Planului de Management Social si de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor si aprobat inainte de inceperea lucrarilor	set	1,00	<u>15 000,00</u> 0,00	<u>15 000,00</u> 0,00
		Total	lei			30 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				<u>30 000,00</u>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea
structurii portante din cladirea IP
Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E,
satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-0
Cerinte de mediu si securitate in munca**

Valoarea de deviz 30 000,00 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 № 1-1-0:				
		Total manopera				0,00
Materiale:						
1.	1-1	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
2.	1-2	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de constructii				30 000,00
		Total utilaje de constructii				0,00

Total	lei	30 000,00
-------	-----	-----------

Total deviz: 30 000,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi intocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc			15 000,00 0,00
	1-1	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obligatia de a asigura, pe intreaga durata a lucrarilor, toate masurile necesare pentru organizarea corespunzatoare a santierului, precum si pentru respectarea cerintelor speciale privind protectia mediului, sanatatea si securitatea in munca, precum si responsabilitatea sociala. Aceste masuri vor fi implementate in conformitate cu legislatia nationala in vigoare si cu prevederile Planului de Management Social si de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor si aprobat inainte de inceperea lucrarilor	set			15 000,00 0,00
	1-2	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC).

Valoarea de deviz 802 641,57 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
		1. Demolari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,000	242,68 237,00	728,04 711,00
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,200	237,40 231,00	47,48 46,20
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	18,000	25,20 25,20	453,60 453,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	45,000	17,40 16,20	783,00 729,00
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	35,000	50,00 46,80	1 750,00 1 638,00
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	35,000	20,70 18,00	724,50 630,00
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	9,000	55,50 54,00	499,50 486,00
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	4,000	7,20 7,20	28,80 28,80
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	7,000	57,00 57,00	399,00 399,00
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	6,000	66,00	396,00

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, complet echipat			66,00	396,00
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,000	13,20 13,20	66,00 66,00
		<i>Total</i>	lei			5 875,92
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				5 875,92 5 583,60
		1.2. Cota 3.300				
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,200	242,75 237,00	534,04 521,40
13	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	3,000	25,20 25,20	75,60 75,60
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	50,000	17,40 16,20	870,00 810,00
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	18,000	50,00 46,80	900,00 842,40
16	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	18,000	20,70 18,00	372,60 324,00
17	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	20,000	55,51 54,00	1 110,20 1 080,00
18	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	1,000	7,20 7,20	7,20 7,20
19	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	57,00 57,00	228,00 228,00
20	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	66,00 66,00	264,00 264,00
21	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	13,20 13,20	26,40 26,40
		<i>Total</i>	lei			4 388,04
		Total Cota 3.300 Inclusiv salariu				4 388,04 4 179,00
		<i>Total</i>	lei			10 263,96
		Total Demolari Inclusiv salariu				10 263,96 9 762,60
		2. Evacuare gunoi				
22	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	23,000	177,60 177,60	4 084,80 4 084,80

1	2	3	4	5	6	7
23	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	23,000	<u>27,00</u> 27,00	<u>621,00</u> 621,00
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	23,000	<u>58,35</u> 0,00	<u>1 342,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 047,80
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				6 047,80 4 705,80
		3. Finisari. Cota 0,000				
		3.1. Pereti W-1				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	110,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>1 262,80</u> 198,00
26	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 VR1- d4 mm 150x150	kg	165,000	<u>23,80</u> 2,70	<u>3 927,10</u> 445,20
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,000	<u>146,80</u> 102,00	<u>16 147,78</u> 11 220,00
28	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	110,000	<u>61,40</u> 31,20	<u>6 754,00</u> 3 432,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	110,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>1 262,80</u> 198,00
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	110,000	<u>396,95</u> 135,00	<u>43 664,72</u> 14 850,00
		<i>Total</i>	lei			73 019,20
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				73 019,20 30 343,20
		3.2. Pereti W-2				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	50,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>574,00</u> 90,00
32	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 VR1- d4 mm 150x150	kg	75,000	<u>23,77</u> 2,70	<u>1 782,90</u> 202,80

1	2	3	4	5	6	7
33	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,000	146,80 102,00	7 339,90 5 100,00
34	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	50,000	30,70 15,60	1 535,00 780,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	50,000	6,05 1,80	302,50 90,00
36	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	50,000	396,95 135,00	19 847,60 6 750,00
		<i>Total</i>	lei			31 381,90
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				31 381,90 13 012,80
		3.3. Pereti W-3				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	20,000	11,48 1,80	229,60 36,00
38	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 VR1- d4 mm 150x150	kg	30,000	23,83 2,70	715,00 81,00
39	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	20,000	146,80 102,00	2 935,96 2 040,00
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	20,000	30,70 15,60	614,00 312,00
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	6,05 1,80	121,00 36,00
42	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	20,000	23,76 12,00	475,14 240,00
43	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	20,000	98,57 73,20	1 971,32 1 464,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	<u>6,05</u> 1,80	<u>121,00</u> 36,00
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	<u>36,51</u> 27,00	<u>730,18</u> 540,00
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	<u>29,39</u> 18,00	<u>587,78</u> 360,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	<u>6,05</u> 1,80	<u>121,00</u> 36,00
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000	<u>52,74</u> 33,00	<u>1 054,76</u> 660,00
		<i>Total</i>	lei			9 676,74
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				9 676,74 5 841,00
		3.4. Tavane				
49	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	40,000	<u>263,25</u> 114,60	<u>10 529,92</u> 4 584,00
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,000	<u>6,05</u> 1,80	<u>242,00</u> 72,00
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	40,000	<u>52,07</u> 33,00	<u>2 082,63</u> 1 320,00
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	40,000	<u>29,39</u> 18,00	<u>1 175,56</u> 720,00
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	40,000	<u>6,05</u> 1,80	<u>242,00</u> 72,00
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	40,000	<u>52,74</u> 33,00	<u>2 109,52</u> 1 320,00
		<i>Total</i>	lei			16 381,63
		Total Tavane Inclusiv salariu				16 381,63 8 088,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. Pardosea P-1				
55	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	40,000	322,35 10,20	12 894,00 408,00
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,000	100,54 42,00	4 021,60 1 680,00
57	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2	40,000	100,70 43,20	4 027,92 1 728,00
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	40,000	56,62 8,40	2 265,00 336,00
59	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	40,000	391,92 66,00	15 676,70 2 640,00
		<i>Total</i>	lei			38 885,22
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				38 885,22 6 792,00
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
60	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,000	114,90 63,00	689,40 378,00
61	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	3,000	2 286,48 318,00	6 859,44 954,00
		<i>Total</i>	lei			7 548,84
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				7 548,84 1 332,00
		<i>Total</i>	lei			176 893,53
		Total Finisari. Cota 0,000 Inclusiv salariu				176 893,53 65 409,00
		4. Pereti. Cota 0,000				
62	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatia (placi din gips carton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm)	m2	12,000	251,74 107,20	3 020,84 1 286,40
63	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	30,000	3 578,32 57,60	107 349,60 1 728,00

1	2	3	4	5	6	7
64	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,380	<u>54 446,24</u> 10 209,47	<u>20 689,57</u> 3 879,60
		<i>Total</i>	lei			131 060,01
		Total Pereti. Cota 0,000 Inclusiv salariu				131 060,01 6 894,00
		5. Finisari. Cota 3,300				
		5.1. Pereti W-1				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>688,80</u> 108,00
66	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1- d4 mm 150x150	kg	90,000	<u>23,78</u> 2,70	<u>2 140,00</u> 243,00
67	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	60,000	<u>146,80</u> 102,00	<u>8 807,88</u> 6 120,00
68	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	60,000	<u>61,40</u> 31,20	<u>3 684,00</u> 1 872,00
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>688,80</u> 108,00
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	60,000	<u>396,95</u> 135,00	<u>23 817,12</u> 8 100,00
		<i>Total</i>	lei			39 826,60
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				39 826,60 16 551,00
		5.2. Pereti W-2				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	30,000	<u>11,48</u> 1,80	<u>344,40</u> 54,00
72	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1- d4 mm 150x150	kg	45,000	<u>23,82</u> 2,69	<u>1 072,10</u> 121,20
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	30,000	<u>146,80</u>	<u>4 403,94</u>

1	2	3	4	5	6	7
		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			102,00	3 060,00
74	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	30,000	30,70 15,60	921,00 468,00
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,000	6,05 1,80	181,50 54,00
76	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	30,000	396,95 135,00	11 908,56 4 050,00
		<i>Total</i>	lei			18 831,50
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				18 831,50 7 807,20
		5.3. Pereti W-3				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	20,000	11,48 1,80	229,60 36,00
78	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 VR1- d4 mm 150x150	kg	30,000	23,83 2,70	715,00 81,00
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	20,000	146,80 102,00	2 935,96 2 040,00
80	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	20,000	30,70 15,60	614,00 312,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	6,05 1,80	121,00 36,00
82	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	20,000	23,76 12,00	475,14 240,00
83	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	20,000	98,57 73,20	1 971,32 1 464,00

1	2	3	4	5	6	7
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	6,05 1,80	121,00 36,00
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	36,51 27,00	730,18 540,00
86	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	29,39 18,00	587,78 360,00
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	6,05 1,80	121,00 36,00
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000	52,74 33,00	1 054,76 660,00
		<i>Total</i>	lei			9 676,74
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				9 676,74 5 841,00
		5.4. Tavane				
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	25,000	263,27 114,60	6 581,83 2 865,00
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,000	6,05 1,80	151,25 45,00
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	25,000	52,06 33,00	1 301,45 825,00
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,000	29,37 18,00	734,36 450,00
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	25,000	6,05 1,80	151,25 45,00
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,000	52,74 33,00	1 318,45 825,00
		<i>Total</i>	lei			10 238,59
		Total Tavane Inclusiv salariu				10 238,59 5 055,00
		5.5. Pardosea P-1				
95	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast	m2	25,000	322,36	8 059,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea 12 cm			10,20	255,00
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,000	100,54 42,00	2 513,50 1 050,00
97	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2	25,000	100,69 43,20	2 517,20 1 080,00
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	25,000	56,65 8,40	1 416,20 210,00
99	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	25,000	391,96 66,00	9 798,92 1 650,00
		<i>Total</i>	lei			24 304,82
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				24 304,82 4 245,00
		5.6. Treapta pentru vas turcesc				
100	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,000	118,50 63,00	592,50 315,00
101	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,500	2 280,41 317,60	3 420,62 476,40
		<i>Total</i>	lei			4 013,12
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				4 013,12 791,40
		<i>Total</i>	lei			106 891,37
		Total Finisari. Cota 3,300 Inclusiv salariu				106 891,37 40 290,60
		6. Pereti. Cota 3,300				
102	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatia (placi din gips carton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm)	m2	10,000	251,73 107,22	2 517,30 1 072,20
103	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,000	3 578,32 57,60	71 566,40 1 152,00
104	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati	100m2	0,170	54 317,47	9 233,97

1	2	3	4	5	6	7
		cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m			10 210,59	1 735,80
105	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	1,000	3 247,70 348,00	3 247,70 348,00
		<i>Total</i>	lei			86 565,37
		Total Pereti. Cota 3,300 Inclusiv salariu				86 565,37 4 308,00
		7. Tamplarie - usi				
106	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (27 buc.)	m2	23,520	4 113,99 56,99	96 761,10 1 340,40
		<i>Total</i>	lei			96 761,10
		Total Tamplarie - usi Inclusiv salariu				96 761,10 1 340,40
		8. Consolidare pereti despartitori.				
107	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	81,500	38,09 12,60	3 103,93 1 027,20
108	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,900	27,45 5,94	1 534,65 331,80
109	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	58,000	25,70 4,20	1 490,44 243,60
110	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,000	96,90 63,00	96,90 63,00
111	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,800	2 272,60 318,00	1 818,08 254,40
		<i>Total</i>	lei			8 044,00
		Total Consolidare pereti despartitori. Inclusiv salariu				8 044,00 1 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		9. Consolidare Cg-1				
112	CL18A	Confecții metalice diverse	kg	174,870	38,08 12,60	6 659,15 2 203,80
113	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,180	411,67 100,00	74,10 18,00
114	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,180	501,11 230,00	90,20 41,40
115	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	45,00 45,00	900,00 900,00
116	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,000	96,90 63,00	96,90 63,00
117	CA04F	Beton turnat clasa C20/25	m3	0,200	2 600,10 318,00	520,02 63,60
		<i>Total</i>	lei			8 340,37
		Total Consolidare Cg-1 Inclusiv salariu				8 340,37 3 289,80

		Total	lei	630 867,51
		Asigurarea sociala	24 %	33 100,85
		Cheltuieli de transport	5 %	24 403,48
		Total		688 371,84
		Cheltuieli de regie	10 %	68 837,19
		Total		757 209,03
		Beneficiul de deviz	6 %	45 432,54
		Total		802 641,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		802 641,57 137 920,20

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC).**

Valoarea de deviz 802 641,57 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 № 2-1-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	604,51	60,00	36 270,60
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,25	60,00	4 095,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	48,80	60,00	2 928,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	26,67	60,00	1 600,20
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	26,48	60,00	1 588,80
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,35	60,00	741,00
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	562,50	60,00	33 750,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	149,50	60,00	8 970,00
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	28,62	60,00	1 717,20
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,05	60,00	663,00
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	21,45	60,00	1 287,00
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,60	60,00	36,00
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	26,10	60,00	1 566,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,54	60,00	92,40
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	81,45	60,00	4 887,00
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,10	60,00	546,00
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,99	60,00	59,40
18.	7212030022700	Sudor	h-om	2,57	60,00	154,20
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	65,49	60,00	3 929,40
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,71	60,00	2 922,60
21.	7422010060100	Timplar	h-om	4,41	60,00	264,60
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,43	60,00	4 705,80
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	235,32	60,00	14 119,20
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,41	60,00	264,60
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	179,37	60,00	10 762,20
Total manopera						137 920,20

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,84	3,00	11,52
2.	112660141266222	Placi de portelonat 400*400	m2	67,62	250,00	16 905,00
3.	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	124,20	34,00	4 222,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,16	350,00	4 956,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	350,00	24,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,25	10,00	52,50
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,87	10,00	8,70
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	5 400,00	0,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,04	5 400,00	216,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,01	5 400,00	54,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 313,00	0,50	3 156,50

12.	2010237318750	Distantieri	buc	162,39	1,00	162,39
13.	2020142961000	Placi BCA	m3	0,98	2 700,00	2 646,00
14.	20301129510002	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm,	m2	50,00	3 500,00	175 000,00
15.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,17	250,00	292,50
16.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	140,25	1,00	140,25
17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,20	30,00	6,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,10	30,00	3,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	1,56	30,00	46,80
20.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,76	95,00	1 877,20
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	49,50	25,00	1 237,50
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,94	50,00	47,00
23.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	42,00	45,00	1 890,00
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,61	90,00	54,90
25.	24302261000001	Fuga	kg	109,41	20,00	2 188,20
26.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,62	25,00	190,50
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,92	20,00	138,40
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	23,58	8,00	188,64
29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,00	5,00	30,00
30.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 000,00	3,50	3 500,00
31.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	65,91	5,00	329,55
32.	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	67,60	300,00	20 280,00
33.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,00	2,00	12,00
34.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	204,45	5,00	1 022,25
35.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	44,00	10,00	440,00
36.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,26	1 250,00	1 575,00
37.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 772,00	7,40	20 512,80
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 737,56	3,20	15 160,19
39.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,51	3,00	10,53
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,30	3,50	22,05
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	285,60	3,50	999,60
42.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	51,76	23,00	1 190,48
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	179,34	9,00	1 614,06
44.	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	68,25	55,00	3 753,75
45.	266210270100012	Placi ghips-carton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm	m2	23,10	55,00	1 270,50
46.	26631021000001	Beton turnat clasa C20/25	m3	0,21	2 000,00	420,00
47.	266310210000016/20	Beton C16/20	m3	4,75	1 700,00	8 075,00
48.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,06	0,00	0,00
49.	2663103210033	Beton C16/20	m3	0,84	1 700,00	1 428,00
50.	2664102100000	Mortar	m3	5,52	1 250,00	6 900,00
51.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,96	0,00	0,00
52.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	420,16	7,00	2 941,12
53.	2670112203000	Placi portelonat	m2	262,50	220,00	57 750,00
54.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	86,61	2,00	173,22
55.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,10	20,00	82,00
56.	2710602000080	Armatura A1	kg	49,50	20,00	990,00
57.	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	59,47	20,00	1 189,40
58.	2710602300000	Otel beton AI diam. mai mare de 8 mm	kg	59,45	20,00	1 189,00
59.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	75,91	18,00	1 366,38
60.	2710703520285	Profil de suport	m	191,40	22,00	4 210,80
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,57	20,00	51,40
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,65	20,00	13,00
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,49	20,00	109,80
64.	2775276361134	Confectii metalice M16	kg	256,37	25,00	6 409,25
65.	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu	m2	23,52	4 000,00	94 080,00
66.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,26	35,00	44,10
67.	2873122004100	Plase sudate	kg	439,35	20,00	8 787,00
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,04	85,00	88,40

69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,28	42,00	53,76
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	294,08	0,20	58,82
71.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 336,37	0,20	267,27
72.	2874115837745	Suruburi	buc	6,00	0,50	3,00
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	55,57	3,00	166,71
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,72	14,00	164,08
75.	4100126202818	Apa	m3	6,31	14,00	88,34
76.	44512430226101010	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	26,98	115,00	3 102,70
77.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	42,75	10,00	427,50
Total materiale de constructii						488 069,61

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,02	50,00	51,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,92	50,00	296,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	4,36	500,00	2 180,00
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,38	50,00	369,00
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,64	20,00	72,80
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,10	20,00	82,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,30	50,00	165,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,68	50,00	184,00
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,09	50,00	54,50
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,02	50,00	1,00
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,02	20,00	80,40
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,44	550,00	1 342,00
Total utilaje de constructii						4 877,70

Total	lei	630 867,51
Asigurarea sociala	24 %	33 100,85
Cheltuieli de transport	5 %	24 403,48
Total		688 371,84
Cheltuieli de regie	10 %	68 837,19
Total		757 209,03
Beneficiul de deviz	6 %	45 432,54
Total		802 641,57

Total deviz:

802 641,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, 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
		1. Demolari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			242,68 237,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	14,00	1,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,04
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			237,40 231,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	60,00	204,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	14,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,48
3	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			25,20 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			17,40 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			783,00
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,00 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			20,70 18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			724,50
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			55,50 54,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,900	60,00	54,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	30,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,50

1	2	3	4	5	6	7
8	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	60,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			28,80
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	60,00	57,00
		Cheltuieli directe	lei			399,00
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	60,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			396,00
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	60,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			66,00
		1.2. Cota 3.300				
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schelea si curatirea caramizilor	m3			242,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	14,00	1,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	50,00	4,09
		Cheltuieli directe	lei			534,04
13	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			75,60
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			17,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			870,00
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	50,00	2,50
		Cheltuieli directe	lei			900,00
16	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			20,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	50,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			372,60
17	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			55,51
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,900	60,00	54,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	30,00	0,21
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 110,20
18	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,120	60,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			7,20
19	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv	buc			57,00

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile				57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,950	60,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,00
20	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,100	60,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			264,00
21	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,40
		2. Evacuare gunoi				
22	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,960	60,00	177,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 084,80
23	TrH1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	60,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,00
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t			58,35
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	550,00	58,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 342,00
		3. Finisari. Cota 0,000				
		3.1. Pereti W-1				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,80
26	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 VR1- d4 mm 150x150	kg			23,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton A1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 927,10
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 147,78
28	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			61,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 754,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48
						1,80

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 262,80
30	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			396,95 135,00
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,250	60,00	135,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,050	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,50	14,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 664,72
		3.2. Pereti W-2				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,00
32	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 VR1- d4 mm 150x150	kg			23,77 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 782,90
33	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 339,90
34	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,70 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 535,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,50
36	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			396,95 135,00
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,250	60,00	135,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,050	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,50	14,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 847,60
		3.3. Pereti W-3				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonoccontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonoccontact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,60
38	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plasei pina la 3 kg/mp VR1- d4 mm 150x150	kg			23,83 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
39	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 935,96
40	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,70 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,00
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
42	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			23,76 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,14
43	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			98,57 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 971,32
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,51 27,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,50
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,18
46	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,39 18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	23,00	11,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,78
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,74 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054,76
		3.4. Tavane				
49	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			263,25 114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	60,00	114,60
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,050	55,00	57,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	18,00	16,54
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	22,00	48,40
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,350	5,00	11,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,79
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	8,00	2,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,19
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,00	1,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,20	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 529,92
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,00
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			52,07 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 082,63
52	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,39 18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	23,00	11,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 175,56
53	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,00
54	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2			52,74

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 109,52
		3.5. Pardosea P-1				
55	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			322,35
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	60,00	10,20
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,040	300,00	312,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 894,00
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,54
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	3,20	41,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 021,60
57	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2			100,70
						43,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	3,20	41,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 027,92
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			56,62
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	44512430226101010	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	0,415	115,00	47,72
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 265,00
59	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2			391,92
						66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	112660141266222	Placi de portelonat 400*400	m2	1,030	250,00	260,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	7,00	45,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	20,00	8,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100116202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	50,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,84
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 676,70
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
60	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,90
						63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	85,00	6,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	18,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			689,40
61	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 286,48
						318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	266310210000016/2	Beton C16/20	m3	1,025	1 700,00	1 796,33

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	14,00	2,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 859,44
		4. Pereti. Cota 0,000				
62	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm)	m2			251,74 107,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,787	60,00	107,20
	266210270100012	Placi ghips-carton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm	m2	1,050	55,00	57,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	18,00	13,23
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	22,00	48,40
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	5,00	11,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,79
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	8,00	2,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,19
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	1,00	1,50
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,910	0,20	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	50,00	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	20,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 020,84
63	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			3 578,32 57,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,910	60,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	20301129510002	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm,	m2	1,000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,160	95,00	15,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	20,00	1,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107 349,60
64	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			54 446,24 10 209,47
	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	60,00	8 474,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	60,00	1 735,26
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	7,40	37 296,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	1 250,00	2 861,84
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	20,00	1 800,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	35,00	80,13
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	5 400,00	142,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,300	14,00	4,05
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	500,00	2 052,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 689,57
		5. Finisari. Cota 3,300				
		5.1. Pereti W-1				
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,80
66	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 VR1- d4 mm 150x150	kg			23,78 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 140,00
67	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 807,88
68	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			61,40
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	30,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 684,00
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,80
70	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			396,95
						135,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	60,00	135,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,050	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,50	14,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 817,12
		5.2. Pereti W-2				
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,40
72	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 VR1 - d4 mm 150x150	kg			23,82
						2,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 072,10
73	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80
						102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 403,94
74	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,70
						15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			921,00
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,50
76	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			396,95 135,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	60,00	135,00
	2670112203000	Placi portelonat	m2	1,050	220,00	231,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	14,00	0,11
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,50	14,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 908,56
		5.3. Pereti W-3				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonoccontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,48 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	12416586105303	Amorsa-grund-Betonoccontact	kg	0,270	34,00	9,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,60
78	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 VR1 - d4 mm 150x150	kg			23,83 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
79	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			146,80 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	3,20	33,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	14,00	0,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	50,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 935,96
80	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			30,70 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 250,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
82	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			23,76 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	5,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,14
83	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			98,57 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,50	24,99

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 971,32
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,51
						27,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,50
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,18
86	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,39
						18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	23,00	11,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,78
87	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,05
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,00
88	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,74
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 054,76
		5.4. Tavane				
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			263,27
						114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	60,00	114,60
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,050	55,00	57,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	18,00	16,55
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	22,00	48,40
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,350	5,00	11,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,79
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	8,00	2,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,19
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	1,00	1,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,20	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 581,83
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,05
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,25
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2			52,06
						33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 301,45
92	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la	m2			29,37

1	2	3	4	5	6	7
		interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	23,00	11,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	50,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,36
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,05
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,25
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52,74
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 318,45
		5.5. Pardosea P-1				
95	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			322,36
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	60,00	10,20
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,040	300,00	312,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	50,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 059,00
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			100,54
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	3,20	41,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 513,50
97	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2			100,69
						43,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	3,20	41,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 517,20
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			56,65
						8,40
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,40
	44512430226101010	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	0,415	115,00	47,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 416,20
99	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2			391,96
						66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	112660141266222	Placi de portelonat 400*400	m2	1,030	250,00	260,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	7,00	45,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	20,00	8,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,50	10,10
	4100126202818	Apa	m3	0,003	14,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	50,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,84
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 798,92
		5.6. Treapta pentru vas turcesc				
100	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15	m2			118,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	85,00	6,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	21,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,50
101	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 280,41
						317,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	290,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	26,80
	266310210000016/20	Beton C16/20	m3	1,025	1 700,00	1 790,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	14,00	2,15
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 420,62
		6. Pereti. Cota 3,300				
102	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm)	m2			251,73
						107,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,787	60,00	107,22
	266210270100012	Placi ghips-carton rezistent la umezeala gr. 12,5 mm	m2	1,050	55,00	57,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	18,00	13,23
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	22,00	48,40
	2523156720072	Banda de etansare sub profilul "Dihungsband"	m	2,350	5,00	11,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,79
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	8,00	2,17
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	1,00	1,50
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,910	0,20	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	50,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	20,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 517,30
103	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			3 578,32
						57,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,910	60,00	54,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	20301129510002	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm,	m2	1,000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,160	95,00	15,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	20,00	1,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 566,40
104	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			54 317,47
						10 210,59
	7122050013400	Zidar	h-om	141,240	60,00	8 474,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,930	60,00	1 736,47
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,000	7,40	37 296,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,300	1 250,00	2 867,65
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,000	20,00	1 800,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	35,00	80,29
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,016	5 400,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,300	14,00	4,12
	2922140007000	Macara	h-ut	4,110	500,00	2 058,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 233,97
105	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			3 247,70
						348,00
	7122050013400	Zidar	h-om	5,000	60,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	60,00	48,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,057	0,00	0,00
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,985	2 700,00	2 646,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,060	3,20	28,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,510	3,00	10,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,072	350,00	24,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	14,00	1,68
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,100	20,00	82,00
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,000	2,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	6,000	0,50	3,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	50,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	500,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 247,70
		7. Tamplarie - usi				
106	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (27 buc.)	m2			4 113,99 56,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	60,00	50,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,99
	28121063060501	Usi din profiluri din aluminiu	m2	1,000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	20,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 761,10
		8. Consolidare pereti despartitori.				
107	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			38,09 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276361134	Confectii metalice M16	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 103,93
108	CC02K	Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,45 5,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 534,65
109	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,70 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602300000	Otel beton AI diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	500,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 490,44
110	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,90 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	85,00	6,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,90
111	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 272,60 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663103210033	Beton C16/20	m3	1,025	1 700,00	1 785,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	14,00	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	137,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 818,08
		9. Consolidare Cg-1				

1	2	3	4	5	6	7
112	CL18A	Confecții metalice diverse	kg			38,08 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2775276361134	Confecții metalice M16	kg	1,000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			6 659,15
113	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,67 100,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	100,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	90,00	305,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	6,67
		Cheltuieli directe	lei			74,10
114	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			501,11 230,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	230,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	50,00	261,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			90,20
115	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			900,00
116	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,90 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	85,00	6,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 400,00	0,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 400,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			96,90
117	CA04F	Beton turnat clasa C20/25	m3			2 600,10 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	26631021000001	Beton turnat clasa C20/25	m3	1,025	2 000,00	2 100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,150	14,00	2,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	500,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			520,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Utilaj tehnologic (TH)

Valoarea de deviz 70 060,94 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
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	5,000	25,08 21,00	125,40 105,00
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	10,000	1 485,00 45,00	14 850,00 450,00
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	10,000	812,40 17,40	8 124,00 174,00
		<i>Total</i>	lei			23 099,40
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			174,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 118,52
		<i>Total</i>				24 392,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			554,04
		<i>Total</i>				24 946,92
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 496,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				26 443,74 729,00
		2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	5,000	2 500,00 0,00	12 500,00 0,00
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
7	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
8	pret de piata	Perie pentru WC dotata cu suport	buc	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
9	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	14,000	900,00 0,00	12 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 100,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			517,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43 617,20

		Total	lei			70 060,94
		Total deviz: Inclusiv salariu				70 060,94 729,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Utilaj tehnologic (TH)**

Valoarea de deviz 70 060,94 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 № 2-1-2:						

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,15	60,00	729,00
Total manopera						729,00

Materiale:

1.	123	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	5,00	2 500,00	12 500,00
2.	1231-11	Perie pentru WC dotata cu suport	buc	10,00	450,00	4 500,00
3.	1232	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
4.	1233	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
5.	12335-01	Suport pentru hirtie de WC	buc	10,00	450,00	4 500,00
6.	12335-02222	Urna pentru gunoi	buc	14,00	900,00	12 600,00
7.	2051142950700	Dibluri	buc	10,20	2,00	20,40
8.	2612132506710733 10	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	10,30	1 200,00	12 360,00
9.	287511420112023	Dozator sapun	buc	10,60	750,00	7 950,00
10.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	40,80	50,00	2 040,00
Total materiale de construcții						65 470,40
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	70 060,94
-------	-----	-----------

Total deviz:

70 060,94

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, 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
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc			25,08
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	60,00	21,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	2,00	4,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,40
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc			1 485,00
						45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750	60,00	45,00
	261213250671073310	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	1,010	1 200,00	1 236,00
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,000	50,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 850,00
3	SC14A1	Dozator sapun	buc			812,40
						17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	60,00	17,40
	287511420112023	Dozator sapun	buc	1,010	750,00	795,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 124,00
		2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc			2 500,00
						0,00
	123	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 500,00
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc			1 500,00
						0,00
	1232	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc			1 500,00
						0,00
	1233	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
7	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc			450,00
						0,00
	12335-01	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
8	pret de piata	Perie pentru WC dotata cu suport	buc			450,00
						0,00
	1231-11	Perie pentru WC dotata cu suport	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
9	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc			900,00
						0,00
	12335-02222	Urna pentru gunoi	buc	1,000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 600,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de apa si canalizare (RAC)

Valoarea de deviz 232 041,96 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
		1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	6,000	4 605,19 264,00	27 631,14 1 584,00
2	SC07A1	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 S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	4,000	6 150,49 252,00	24 601,96 1 008,00
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet)	buc	2,000	2 769,69 153,00	5 539,38 306,00
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din	buc	9,000	4 082,49 114,00	36 742,40 1 026,00

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)				
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)	buc	1,000	<u>1 819,00</u> 69,00	<u>1 819,00</u> 69,00
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	1,000	<u>1 781,69</u> 63,00	<u>1 781,69</u> 63,00
7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	2,000	<u>2 569,00</u> 69,00	<u>5 138,00</u> 138,00
8	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	18,000	<u>169,50</u> 18,00	<u>3 051,00</u> 324,00
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	9,000	<u>2 619,00</u> 99,00	<u>23 571,00</u> 891,00
		<i>Total</i>	lei			129 875,57
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				129 875,57 5 409,00
		1.2. Conducte				
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm) (Exclus toate fittingurile din norma)	m	40,000	<u>68,33</u> 37,80	<u>2 733,36</u> 1 512,00
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm) (Exclus toate fittingurile din norma)	m	32,000	<u>59,73</u> 37,80	<u>1 911,40</u> 1 209,60

1	2	3	4	5	6	7
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	72,000	9,60 9,60	691,20 691,20
13	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,200	6,58 6,58	47,40 47,40
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	72,000	3,00 3,00	216,00 216,00
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	40,000	42,20 21,00	1 687,90 840,00
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	32,000	42,20 21,00	1 350,36 672,00
		<i>Total</i>	lei			8 637,62
		Total Conducte Inclusiv salariu				8 637,62 5 188,20
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc	3,000	206,80 7,80	620,40 23,40
18	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
19	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	3,000	750,00 0,00	2 250,00 0,00
20	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	6,000	64,89 0,00	389,34 0,00
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	9,000	147,02 10,80	1 323,20 97,20

1	2	3	4	5	6	7
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	8,000	17,30 0,00	138,43 0,00
23	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	29,000	21,63 0,00	627,27 0,00
24	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	10,000	36,05 0,00	360,50 0,00
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm l')	buc	2,000	793,50 21,00	1 587,00 42,00
26	Pret de piata	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	2,000	5,77 0,00	11,54 0,00
27	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	19,000	7,21 0,00	136,99 0,00
28	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	13,000	5,77 0,00	74,98 0,00
29	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	27,000	36,05 0,00	973,35 0,00
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	13,000	7,21 0,00	93,73 0,00
31	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20	buc	10,000	5,77 0,00	57,68 0,00
32	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratară fixare PP-R, D=25 mm)	buc	20,000	31,92 18,00	638,40 360,00
33	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratară fixare PP-R, D=20 mm)	buc	24,000	30,52 18,00	732,48 432,00
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	5,000	297,80 30,00	1 489,00 150,00
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	25,20 25,20	126,00 126,00
		<i>Total</i>	lei			16 130,29
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				16 130,29 1 230,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			154 643,48
		Total Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece Inclusiv salariu				154 643,48 11 827,80
		2. Rețele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 110 mm (Conductă din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	52,000	<u>129,45</u> 19,20	<u>6 731,40</u> 998,40
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, având diametrul de 50 mm (Conductă din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	12,000	<u>105,78</u> 15,00	<u>1 269,30</u> 180,00
38	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	6,400	<u>4,78</u> 4,78	<u>30,60</u> 30,60
39	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4" (Bridă fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	15,000	<u>75,46</u> 4,80	<u>1 131,83</u> 72,00
40	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2". (Bridă fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=50 mm)	buc	7,000	<u>51,04</u> 4,20	<u>357,31</u> 29,40
41	RpCU05F1	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strângerilor mecanizat	buc	12,000	<u>25,20</u> 25,20	<u>302,40</u> 302,40
		<i>Total</i>	lei			9 822,84
		Total Conducte Inclusiv salariu				9 822,84 1 612,80
		2.2. Accesorii				
42	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă	buc	7,000	<u>526,59</u>	<u>3 686,12</u>

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm			49,80	348,60
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	13,000	<u>117,65</u> 16,80	<u>1 529,50</u> 218,40
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	11,000	<u>69,79</u> 13,20	<u>767,70</u> 145,20
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC 45 grade, D=110 mm)	buc	4,000	<u>124,60</u> 16,80	<u>498,40</u> 67,20
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	2,000	<u>138,60</u> 16,80	<u>277,20</u> 33,60
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,000	<u>82,60</u> 16,80	<u>165,20</u> 33,60
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	6,000	<u>94,60</u> 16,80	<u>567,60</u> 100,80
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	13,000	<u>28,84</u> 13,20	<u>374,95</u> 171,60
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	8,000	<u>74,60</u> 16,80	<u>596,80</u> 134,40
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)	buc	10,000	<u>31,61</u> 13,20	<u>316,10</u> 132,00
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul	buc	8,000	<u>219,60</u> 16,80	<u>1 756,80</u> 134,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 110 mm (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)				
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)	buc	4,000	54,60 16,80	218,40 67,20
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	269,60 16,80	1 078,40 67,20
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)	buc	20,000	219,60 16,80	4 392,00 336,00
56	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Manson PVC, D=50 mm)	buc	5,000	214,81 13,20	1 074,05 66,00
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	12,000	411,60 16,80	4 939,20 201,60
		<i>Total</i>	lei			22 238,42
		Total Accesorii Inclusiv salariu				22 238,42 2 257,80
		<i>Total</i>	lei			32 061,26
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				32 061,26 3 870,60

		Total	lei		186 704,74
		Asigurarea sociala	24 %		3 767,62
		Cheltuieli de transport	5 %		8 534,47
		Total			199 006,83
		Cheltuieli de regie	10 %		19 900,68
		Total			218 907,51
		Beneficiul de deviz	6 %		13 134,45
		Total deviz: Inclusiv salariu			232 041,96 15 698,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare (RAC)**

Valoarea de deviz 232 041,96 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,02	60,00	61,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	213,78	60,00	12 826,80
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,82	60,00	889,20
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,20	60,00	1 512,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,70	60,00	42,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,12	60,00	367,20
Total manopera						15 698,40

Materiale:

1.	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
2.	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	3,00	750,00	2 250,00
3.	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	43,26	19,60	847,90
4.	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	34,61	19,60	678,36
5.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,34	91,00	30,94
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,00	2,80	42,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,26	105,00	447,30
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,13	39,20	5,10
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,13	35,00	144,55
10.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	22,00	8,40	184,80
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,14	210,00	29,40
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	10,24	168,00	1 720,32
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	18,00	210,00	3 780,00
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,12	140,00	856,80
15.	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	40,80	25,20	1 028,16
16.	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	32,64	16,80	548,35
17.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,75	44,80	123,20
18.	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	53,56	105,00	5 623,80
19.	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	12,36	86,80	1 072,85
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	15,30	44,80	685,44
21.	2523135671998	Cot PVC, D=50 mm, 45 grade	buc	10,00	16,80	168,00
22.	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	6,18	63,00	389,34
23.	2523156710011	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,00	63,00	126,00
24.	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	19,57	7,00	136,99
25.	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	13,39	5,60	74,98
26.	25231567100601	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	27,81	35,00	973,35

27.	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	10,30	35,00	360,50
28.	2523156711108	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	4,00	250,00	1 000,00
29.	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	13,00	98,00	1 274,00
30.	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	11,00	55,00	605,00
31.	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	8,00	55,00	440,00
32.	25231567122381123	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm 1'	buc	2,06	750,00	1 545,00
33.	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	12,00	392,00	4 704,00
34.	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	20,00	200,00	4 000,00
35.	2523156712996	Piesa curature cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	8,00	200,00	1 600,00
36.	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	6,00	75,00	450,00
37.	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	5,00	200,00	1 000,00
38.	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	13,00	14,00	182,00
39.	252315672103712	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	2,00	119,00	238,00
40.	252315672103713312	Ramificatie egala PVC 45 grade, D=110 mm	buc	4,00	105,00	420,00
41.	252315672103722	Dop PVC, D=110 mm	buc	4,00	35,00	140,00
42.	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	8,24	16,80	138,43
43.	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	29,87	21,00	627,27
44.	252315695	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	13,39	7,00	93,73
45.	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	10,30	5,60	57,68
46.	252475671	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	2,06	5,60	11,54
47.	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	9,27	2 590,00	24 009,30
48.	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	4,16	4 500,00	18 720,00
49.	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	6,12	2 500,00	15 300,00
50.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,06	2 100,00	4 326,00
51.	2622102452900	Rezervor de apa incastat cu accesoriile sale	buc	4,12	700,00	2 884,00
52.	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,12	700,00	4 284,00
53.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	9,27	700,00	6 489,00
54.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,93	4,48	4,17
55.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,40	11,20	49,28
56.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,15	55,00	8,25
57.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,05	55,00	2,75
58.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	22,00	2,80	61,60
59.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,04	168,00	342,72
60.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,12	210,00	1 285,20
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	22,00	0,42	9,24
62.	2875114200002	Set bara de dus	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
63.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,12	105,00	642,60
64.	2875114202123	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,02	1 680,00	1 713,60
65.	287511420280000	Sifon 90 grade cromat	buc	9,18	450,00	4 131,00
66.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	7,35	450,00	3 307,50
67.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,12	95,00	581,40
68.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,18	105,00	963,90
69.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,12	80,00	329,60
70.	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	15,00	58,80	882,00
71.	287527420111	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=50 mm	buc	7,00	35,00	245,00
72.	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	20,00	7,00	140,00
73.	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	24,00	5,60	134,40
74.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	44,00	2,80	123,20
75.	2875277330522	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	5,00	252,00	1 260,00

76.	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
77.	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	9,00	2 100,00	18 900,00
78.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	18,18	150,00	2 727,00
79.	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	3,00	150,00	450,00
80.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	3,00	49,00	147,00
81.	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	9,00	133,00	1 197,00
82.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	10,24	95,00	972,80
83.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,04	250,00	510,00
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	10,24	140,00	1 433,60
85.	3220137315778	Decapant	kg	0,49	35,00	17,15
Total materiale de construcții						170 689,34

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,30	20,00	26,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,02	50,00	151,00
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,16	50,00	8,00
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,60	20,00	132,00
Total utilaje de construcții						317,00

Total	lei	186 704,74
Asigurarea sociala	24 %	3 767,62
Cheltuieli de transport	5 %	8 534,47
Total		199 006,83
Cheltuieli de regie	10 %	19 900,68
Total		218 907,51
Beneficiul de deviz	6 %	13 134,45

Total deviz:

232 041,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, 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
		1. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailată, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat îngropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc.)	buc			4 605,19 264,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,400	60,00	264,00
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc.	buc	1,000	2 500,00	2 550,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,000	95,00	96,90
	2622102452988	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,000	700,00	714,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	95,00	96,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	210,00	214,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,300	44,80	105,13
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	168,00	171,36
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,000	140,00	142,80
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	105,00	107,10
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,000	140,00	142,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 631,14
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înalțime sau seminalțime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor încadrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă)	buc			6 150,49 252,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,200	60,00	252,00
	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,010	4 500,00	4 680,00
	2622102452900	Rezervor de apă încadrat cu accesoriile sale	buc	1,000	700,00	721,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	95,00	97,85
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,000	140,00	144,20
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	168,00	173,04
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	80,00	82,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 601,96
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet)	buc			2 769,69 153,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	2,550	60,00	153,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	2 100,00	2 163,00
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	250,00	255,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	168,00	171,36
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	44,80	27,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 539,38
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)	buc			4 082,49 114,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,900	60,00	114,00
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti inox, 2 furtunuri flexibile	buc	1,010	2 590,00	2 667,70
	287511420280000	Sifon 90 grade cromat	buc	1,000	450,00	459,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	105,00	107,10

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	44,80	13,69
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,010	700,00	721,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 742,40
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)	buc			1 819,00
						69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,00	69,00
	2875114200002	Set bara de dus	buc	1,000	1 750,00	1 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 819,00
6	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc			1 781,69
						63,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050	60,00	63,00
	2875114202123	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,000	1 680,00	1 713,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,120	4,48	0,54
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,050	91,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 781,69
7	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc			2 569,00
						69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,00	69,00
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 138,00
8	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			169,50
						18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	60,00	18,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,000	150,00	151,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 051,00
9	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc			2 619,00
						99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,00	99,00
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	210,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 571,00
		1.2. Conducte				
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm) (Exclus toate fittingurile din norma)	m			68,33
						37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	60,00	37,80
	2521216711112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,020	25,20	25,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	105,00	2,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	210,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 733,36
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm) (Exclus toate fittingurile din norma)	m			59,73
						37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	60,00	37,80
	2521216711113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,020	16,80	17,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	105,00	2,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	210,00	0,39
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 911,40
12	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60
						9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			691,20
13	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa	10 m			6,58

1	2	3	4	5	6	7
		rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				6,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,110	60,00	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,40
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00
						3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m			42,20
						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	60,00	21,00
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,030	19,60	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,90
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m			42,20
						21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	60,00	21,00
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,030	19,60	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,36
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc			206,80
						7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130	60,00	7,80
	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2"	buc	1,000	150,00	150,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,000	49,00	49,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,40
18	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			1 500,00
						0,00
	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
19	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			750,00
						0,00
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00
20	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			64,89
						0,00
	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,030	63,00	64,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			389,34
21	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc			147,02
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	1,000	133,00	133,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	105,00	2,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	35,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,018	50,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 323,20
22	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			17,30
						0,00
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,030	16,80	17,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138,43
23	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			21,63
						0,00
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,030	21,00	21,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			627,27
24	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			36,05
						0,00
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,030	35,00	36,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,50
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm 1')	buc			793,50 21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	60,00	21,00
	25231567122381123	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm 1'	buc	1,030	750,00	772,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 587,00
26	Pret de piata	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc			5,77 0,00
	252475671	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,030	5,60	5,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,54
27	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc			7,21 0,00
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,030	7,00	7,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,99
28	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc			5,77 0,00
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,030	5,60	5,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,98
29	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			36,05 0,00
	25231567100601	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,030	35,00	36,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			973,35
30	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc			7,21 0,00
	252315695	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,030	7,00	7,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,73
31	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20	buc			5,77 0,00
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	1,030	5,60	5,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,68
32	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc			31,92 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	60,00	18,00
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,000	7,00	7,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	2,80	2,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	11,20	1,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			638,40
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc			30,52 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	60,00	18,00
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,000	5,60	5,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,000	2,80	2,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	11,20	1,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,48
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc			297,80 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500	60,00	30,00
	2875277330522	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,000	252,00	252,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,000	2,80	8,40
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	55,00	0,55
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	20,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 489,00
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,20 25,20

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	60,00	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m			129,45 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,030	105,00	108,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	35,00	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 731,40
37	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m			105,78 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	60,00	15,00
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,030	86,80	89,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	35,00	0,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	105,00	1,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,30
38	SF04A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,78 4,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	60,00	4,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,60
39	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc			75,46 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	60,00	4,80
	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,000	58,80	58,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	39,20	0,24
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,000	2,80	2,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,42	0,42
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,000	8,40	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 131,83
40	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=50 mm)	buc			51,04 4,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,070	60,00	4,20
	287527420111	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=50 mm	buc	1,000	35,00	35,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	39,20	0,22
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,000	2,80	2,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,42	0,42
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,000	8,40	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,31
41	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,20 25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,060	60,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	60,00	21,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,40
		2.2. Accesorii				
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			526,59 49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830	60,00	49,80
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,000	450,00	472,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,110	4,48	0,52
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	91,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 686,12
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc			117,65 16,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,000	98,00	98,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 529,50
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc			69,79
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	105,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,70
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC 45 grade, D=110 mm)	buc			124,60
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	25231567210371331 2	Ramificatie egala PVC 45 grade, D=110 mm	buc	1,000	105,00	105,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,40
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc			138,60
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	252315672103712	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,000	119,00	119,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,20
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			82,60
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156710011	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,000	63,00	63,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,20
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			94,60
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,60
49	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			28,84
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	105,00	1,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,95
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			74,60
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,80
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 45 grade)	buc			31,61
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	2523135671998	Cot PVC, D=50 mm, 45 grade	buc	1,000	16,80	16,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	105,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,10
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc			219,60 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,80
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)	buc			54,60 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	252315672103722	Dop PVC, D=110 mm	buc	1,000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,40
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			269,60 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156711108	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,000	250,00	250,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 078,40
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)	buc			219,60 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 392,00
56	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm(Manson PVC, D=50 mm)	buc			214,81 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	35,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	105,00	1,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,05
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc			411,60 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,000	392,00	392,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	35,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	105,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 939,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzirea si ventilarea.

Valoarea de deviz 87 073,41 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
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	3,000	5 200,00 0,00	15 600,00 0,00
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	2,000	4 400,00 0,00	8 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 900,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				28 900,00
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,000	192,00 192,00	576,00 576,00
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	3,000	710,50 693,00	2 131,50 2 079,00
		<i>Total</i>	lei			2 707,50
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			637,20
		<i>Total</i>				3 344,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 017,80
		<i>Total</i>				5 362,50
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			321,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 684,25 2 655,00
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0.000				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/14 sectii)	m2	4,060	<u>989,69</u> 23,94	<u>4 018,15</u> 97,20
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	4,060	<u>81,95</u> 52,17	<u>332,73</u> 211,80
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	<u>54,00</u> 12,00	<u>432,00</u> 96,00
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,000	<u>173,00</u> 6,00	<u>346,00</u> 12,00
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	4,000	<u>133,35</u> 9,00	<u>533,40</u> 36,00
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	4,000	<u>43,16</u> 9,60	<u>172,65</u> 38,40
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	4,000	<u>88,22</u> 24,00	<u>352,86</u> 96,00
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,000	<u>11,60</u> 6,60	<u>46,40</u> 26,40
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,250	<u>66,40</u> 36,00	<u>16,60</u> 9,00
		<i>Total</i>	lei			6 250,79
		Total Incalzire. Cota 0.000 Inclusiv salariu				6 250,79 622,80
		3.2. Incalzire. Cota 3.300				
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane	m2	2,320	988,51	2 293,35

1	2	3	4	5	6	7
		libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 1 buc/8 sectii)			24,05	55,80
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	2,320	81,76 52,24	189,69 121,20
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4,000	54,00 12,00	216,00 48,00
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	1,000	173,00 6,00	173,00 6,00
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	2,000	133,27 9,00	266,55 18,00
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila d15 mm)	buc	2,000	133,80 10,80	267,60 21,60
21	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	2,000	42,60 9,60	85,20 19,20
22	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	2,000	88,14 24,00	176,28 48,00
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	2,000	11,60 6,60	23,20 13,20
24	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,120	66,67 35,00	8,00 4,20
		<i>Total</i>	lei			3 698,87
		Total Incalzire. Cota 3.300 Inclusiv salariu				3 698,87 355,20
		3.3. Ventilare. Cota 0.000				
25	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc	1,000	868,20 120,00	868,20 120,00

1	2	3	4	5	6	7
26	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160 mm	buc	1,000	968,20 120,00	968,20 120,00
27	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	9,000	180,00 30,00	1 620,00 270,00
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	7,220	613,93 226,79	4 432,61 1 637,40
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	9,810	614,05 226,79	6 023,87 2 224,80
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	6,530	614,00 226,77	4 009,39 1 480,80
31	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,000	47,60 12,60	47,60 12,60
32	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	3,000	280,00 30,00	840,00 90,00
33	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	2,000	210,00 30,00	420,00 60,00
34	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	9,850	59,74 38,98	588,40 384,00
35	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	9,850	315,12 18,70	3 103,89 184,20
		<i>Total</i>	lei			22 922,16
		Total Ventilare. Cota 0.000 Inclusiv salariu				22 922,16 6 583,80
		3.4. Ventilare. Cota 3.100				
36	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc	1,000	868,20 120,00	868,20 120,00
37	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	4,000	180,00 30,00	720,00 120,00
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	3,140	614,21 226,82	1 928,61 712,20
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor	m2	4,710	614,06	2 892,21

1	2	3	4	5	6	7
		de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm			226,75	1 068,00
40	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,000	47,60 12,60	47,60 12,60
41	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,000	280,00 30,00	280,00 30,00
42	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,000	480,00 30,00	480,00 30,00
43	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	2,740	59,68 38,98	163,51 106,80
44	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	2,740	314,92 18,61	862,89 51,00
		<i>Total</i>	lei			8 243,02
		Total Ventilare. Cota 3.100 Inclusiv salariu				8 243,02 2 250,60
		<i>Total</i>	lei			41 114,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 354,98
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 546,62
		<i>Total</i>				45 016,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			4 501,64
		<i>Total</i>				49 518,08
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			2 971,08
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				52 489,16 9 812,40

		Total	lei			87 073,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				87 073,41 12 467,40

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzirea si ventilarea.**

Valoarea de deviz 87 073,41 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,40	60,00	564,00
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,18	60,00	490,80
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,06	60,00	3,60
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,00	60,00	360,00
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,60	60,00	576,00
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,95	60,00	657,00
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	153,37	60,00	9 202,20
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,55	60,00	333,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,16	60,00	9,60
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,92	60,00	235,20
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,60	60,00	36,00
Total manopera						12 467,40

Materiale:

1.	11121211232	Difuzor ДИПY-M D125 mm	buc	13,00	150,00	1 950,00
2.	1112331322555	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,00	450,00	450,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,19	10,00	1,90
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,32	225,00	72,00
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,53	30,00	15,90
6.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,00	65,00	0,00
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,64	30,00	19,20
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,87	30,00	56,10
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,34	25,00	33,50
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,15	60,00	69,00
11.	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,06	95,00	5,70
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,69	30,00	20,70
13.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,64	60,00	38,40
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,64	95,00	60,80
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,39	95,00	37,05
16.	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,06	95,00	5,70
17.	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	8,52	42,00	357,84
18.	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	6,00	30,00	180,00
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,30	20,00	6,00
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,06	2,00	0,12
21.	2682162611305223	Saltele vata de sticla pt. izolare т.50MM Isover Alu Rio	m2	12,97	18,00	233,46
22.	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	49,73	75,00	3 729,75
23.	2710403642000001	Tabla zincata 0,5 mm	kg	125,31	75,00	9 398,25

	22					
24.	27104233112121	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc	2,00	650,00	1 300,00
25.	271042332121	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160 mm	buc	1,00	750,00	750,00
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,00	35,00	70,00
27.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	39,66	35,00	1 388,10
28.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	25,39	35,00	888,65
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03	35,00	1,05
30.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,23	35,00	8,05
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,56	35,00	19,60
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,15	35,00	5,25
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,96	35,00	33,60
34.	2811236306200332 2	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	2,00	180,00	360,00
35.	2822115700001	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	6,44	950,00	6 118,00
36.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,00	35,00	420,00
37.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,90	42,00	37,80
38.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	190,34	0,50	95,17
39.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	190,34	0,70	133,24
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	190,34	0,30	57,09
41.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,00	2,00	48,00
42.	2875274202700002 1	Robinet cu bila d15 mm	buc	2,00	120,00	240,00
43.	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	6,00	120,00	720,00
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,32	2,00	0,64
45.	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	3,00	165,00	495,00
46.	300043322333094	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	2,00	4 400,00	8 800,00
47.	3000433333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
48.	3311123431322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	4,00	250,00	1 000,00
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,61	3,00	1,83
50.	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	3,00	5 200,00	15 600,00
		Total materiale de constructii				59 832,44

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,03	50,00	101,50
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,30	100,00	30,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,80	20,00	36,00
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,25	100,00	225,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,30	100,00	30,00
		Total utilaje de constructii				422,50

Total			lei		87 073,41
--------------	--	--	------------	--	------------------

Total deviz:

87 073,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc			5 200,00 0,00
	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000	5 200,00	5 200,00 15 600,00
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc			4 500,00 0,00
	3000433333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000	4 500,00	4 500,00 4 500,00
3	pret de piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc			4 400,00 0,00
	300043322333094	Ventilator TD Silent 350/125 Silent <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,000	4 400,00	4 400,00 8 800,00
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			192,00 192,00
	7136020011620	Instalator apa, canal <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	3,200	60,00	192,00 576,00
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			710,50 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,150	50,00	7,50 2 131,50
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Cota 0.000				
6	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/14 sectii)	m2			989,69 23,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	23,94
	2822115700001	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	1,010	950,00	959,36
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	225,00	4,99
	2430126100338	Solutie de etansare <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,046	30,00	1,40 4 018,15
7	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			81,95 52,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,870	60,00	52,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,180	60,00	10,79
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,100	60,00	6,06
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	95,00	9,59
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	30,00	3,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	2,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,030	10,00	0,30 332,73
8	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			54,00 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	60,00	12,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,00	35,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
9	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			173,00
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	60,00	6,00
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	1,000	165,00	165,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			346,00
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			133,35
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	225,00	3,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	30,00	0,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,40
11	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			43,16
						9,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	60,00	9,60
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	225,00	2,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	30,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,65
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			88,22
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	1,015	42,00	59,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,064	25,00	2,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	35,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	35,00	0,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m ³	0,030	30,00	1,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,86
13	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,60
						6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	100,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,40
14	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m ²			66,40
						36,00
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	9,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	26,40
	2430226100837	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	95,00	15,20
	2430116104161	Email alchidal BT-177	kg	0,150	95,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,60
		3.2. Incalzire. Cota 3.300				
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 1 buc/8 sectii)	m ²			988,51
						24,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,05
	2822115700001	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m ²	1,010	950,00	958,19
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	65,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023	225,00	4,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046	30,00	1,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 293,35
16	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m ²			81,76
						52,24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,870	60,00	52,24
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,180	60,00	10,86
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,100	60,00	5,95
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100	95,00	9,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,100	30,00	2,97
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	2,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,69
17	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			54,00 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	60,00	12,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	35,00	35,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,150	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			173,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	60,00	6,00
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	1,000	165,00	165,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,00
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc			133,27 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	225,00	3,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,55
20	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" (Robinet cu bila d15 mm)	buc			133,80 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	28752742027000021	Robinet cu bila d15 mm	buc	1,000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	225,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	30,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,60
21	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			42,60 9,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,160	60,00	9,60
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	225,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	30,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,20
22	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			88,14 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	1,015	42,00	59,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	25,00	2,25
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	35,00	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	35,00	0,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	30,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			176,28
23	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,60 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	100,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,20
24	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			66,67 35,00
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	10,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	25,00
	2430226100837	Grund ГФ-.021	kg	0,150	95,00	15,83
	2430116104161	Email alchidal BT-177	kg	0,150	95,00	15,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,00
		3.3. Ventilare. Cota 0.000				
25	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc			868,20 120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	27104233112121	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc	1,000	650,00	650,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	42,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,220	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	25,00	4,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	100,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,20
26	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160 mm	buc			968,20
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	271042332121	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160 mm	buc	1,000	750,00	750,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	42,00	12,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,220	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	25,00	4,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	100,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			968,20
27	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			180,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	11121211232	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 620,00
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			613,93
						226,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,79
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	35,00	28,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	25,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	30,00	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	35,00	44,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,030	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	35,00	1,07
	27104036420000012 2	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	299,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,70	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	50,00	2,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 432,61
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			614,05
						226,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,79
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	35,00	28,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	25,00	0,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	30,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	35,00	44,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,030	30,00	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	35,00	1,07
	27104036420000012 2	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	299,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,70	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 023,87
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2			614,00
						226,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,77
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	35,00	28,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	25,00	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	30,00	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	35,00	44,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,030	30,00	0,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	35,00	1,07
	27104036420000012 2	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	299,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,70	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	50,00	2,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 009,39
31	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			47,60

1	2	3	4	5	6	7
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	60,00	12,60
	2710700000000	Suportii sau dispozitive	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,60
32	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			280,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	3311123431322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
33	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc			210,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	28112363062003322	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
34	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			59,74
						38,98
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,650	60,00	38,98
	2682162611305223	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm Isover Alu Rio	m2	1,030	18,00	18,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	35,00	0,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	35,00	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,40
35	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			315,12
						18,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	60,00	18,70
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	296,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 103,89
		3.4. Ventilare. Cota 3.100				
36	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc			868,20
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	27104233112121	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125 mm	buc	1,000	650,00	650,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	42,00	12,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	30,00	6,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,160	25,00	4,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	100,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			868,20
37	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			180,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	11121211232	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
38	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			614,21
						226,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,82
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	35,00	28,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	25,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	30,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	35,00	44,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	30,00	0,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	35,00	1,11
	27104036420000012	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	299,28
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,70	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	50,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 928,61
39	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			614,06
						226,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,75
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	35,00	28,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	25,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	95,00	1,21
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	30,00	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	35,00	44,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	30,00	0,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	35,00	1,04
	27104036420000012 2	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	299,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,70	4,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	50,00	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 892,21
40	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			47,60
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	60,00	12,60
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,60
41	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			280,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	3311123431322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
42	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc			480,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	1112331322555	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
43	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			59,68
						38,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,650	60,00	38,98
	2682162611305223	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50mm Isover Alu Rio	m2	1,030	18,00	18,53
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	35,00	0,64
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	35,00	1,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,51
44	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			314,92
						18,61
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	60,00	18,61
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	75,00	296,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	3,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

. Puminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 73 514,97 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
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в суц. щиты TD-1, TD-2)	buc	2,000	68,90 67,20	137,80 134,40
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-1)	buc	1,000	838,65 139,20	838,65 139,20
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	10,000	70,04 67,20	700,40 672,00
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc	1,000	838,65 139,20	838,65 139,20
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	15,000	70,04 67,20	1 050,60 1 008,00
		<i>Total</i>	lei			3 566,10
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				3 566,10 2 092,80
		1.2. Cabluri si conductori				

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,900	1 112,66 744,00	3 226,70 2 157,60
7	pret de piata	Cablu BBΓHG-LSLTx 3x1,5MM2	m	140,000	24,00 0,00	3 360,00 0,00
8	pret de piata	Cablu BBΓHG-LSLTx 3x2,5MM2	m	85,000	28,00 0,00	2 380,00 0,00
9	pret de piata	Cablu BBΓHG-LSLTx 5x6,0MM2	m	30,000	115,00 0,00	3 450,00 0,00
10	pret de piata	Cablu KBBΓHG(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	35,000	25,00 0,00	875,00 0,00
11	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,450	578,00 404,00	260,10 181,80
12	pret de piata	Conducator ПyB 1x6MM2	m	35,000	28,00 0,00	980,00 0,00
13	pret de piata	Conducator ПyB 1x4MM2	m	10,000	14,00 0,00	140,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 671,80
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				14 671,80 2 339,40
		1.3. Echipament de iluminat				
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,170	44 167,06 16 260,00	7 508,40 2 764,20
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	6,000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
16	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
17	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
18	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	9,000	450,00 0,00	4 050,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 058,40
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				15 058,40 2 764,20
		1.4. Articole electrice de instalare				
19	08-03-591-1	Intreupator monopolar, incadrabil,	100	0,050	8 314,00	415,70

1	2	3	4	5	6	7
		10A/230V, IP20	buc		2 376,00	118,80
20	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,030	11 066,67 2 640,00	332,00 79,20
21	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,030	10 526,67 2 600,00	315,80 78,00
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	4,000	254,18 108,00	1 016,70 432,00
23	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,000	9,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 170,20
		Total Articole electrice de instalare Inklusiv salariu				2 170,20 708,00
		1.5. Tevi				
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,050	2 502,53 1 428,00	7 632,73 4 355,40
25	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	45,000	7,00 0,00	315,00 0,00
26	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	175,000	10,00 0,00	1 750,00 0,00
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	85,000	12,00 0,00	1 020,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 717,73
		Total Tevi Inklusiv salariu				10 717,73 4 355,40
		1.6. Cablu canal din plastic				
28	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,300	7 563,67 1 104,00	2 269,10 331,20
		<i>Total</i>	lei			2 269,10
		Total Cablu canal din plastic Inklusiv salariu				2 269,10 331,20
		<i>Total</i>	lei			48 453,33
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 021,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 669,47
		<i>Total</i>				53 144,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			4 784,58
		<i>Total</i>				57 929,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			3 475,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				61 404,97 12 591,00
		2. Valoare utilajului				
29	Цена поставщика	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
30	Цена поставщика	Panou 24 module IP31	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
31	Цена поставщика	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
32	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH- 32 1P 16A	buc	2,000	115,00 0,00	230,00 0,00
33	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
34	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABDT)	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
35	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABDT)	buc	4,000	250,00 0,00	1 000,00 0,00
36	Цена поставщика	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,000	60,00 0,00	180,00 0,00
37	Цена поставщика	Contactator KM40-11MP	buc	3,000	750,00 0,00	2 250,00 0,00
38	Цена поставщика	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
39	Цена поставщика	Grup decontacte adaugatoare 1NO- 1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
40	Цена поставщика	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,000	280,00 0,00	1 120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 110,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				12 110,00

		Total	lei			73 514,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				73 514,97 12 591,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea interioara si reparatia
curenta a blocurilor sanitare, fara
afectarea structurii portante din
cladirea IP Gimnaziu-gradinita
Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii
Noi, raionul Anenii Noi,**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

. Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 73 514,97 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	209,85	60,00	12 591,00
		Total manopera				12 591,00

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,30	85,00	25,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	90,00	2,00	180,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	20 000,00	200,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	25 000,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,10	25 000,00	2 500,00
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	6 000,00	0,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	6 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,83	75,00	287,25
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	35,00	0,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,85	85,00	242,25
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	48,35	5,00	241,75
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,17	200,00	34,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	48,35	20,00	967,00
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02	35,00	0,70
17.	1019852	Vopsea	kg	0,72	45,00	32,40
18.	110-03332	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	30,00	55,00	1 650,00
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,61	50,00	30,50
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,05	30 000,00	1 500,00
21.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	3 000,00	0,00
22.	433305	Conducator ПyВ 1x6mm ²	m	35,00	28,00	980,00
23.	5009030	Flanse	10 buc	3,05	50,00	152,50
24.	5009031	Scoabe	10 buc	20,44	10,00	204,40
25.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,14	200,00	28,00
26.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,36	20,00	7,20
27.	5009061	Fisa de izolatie	buc	60,39	5,00	301,95
28.	5009070	Racordari	10 buc	5,49	7,00	38,43
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,00	9,00	36,00

30.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	20,40	85,00	1 734,00
31.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,03	100,00	3,00
32.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,11	100,00	11,00
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,02	200,00	4,00
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,06	200,00	12,00
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,24	200,00	48,00
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,00	50,00	0,00
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	500,00	25,00
38.	50097152	Cutie de distributie cu cleme	buc	10,00	9,00	90,00
39.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00	3 000,00	0,00
40.	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	5,00	55,00	275,00
41.	50922223	Intrerupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,00	80,00	240,00
42.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,45	160,00	232,00
43.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,02	30,00	0,60
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,20	50,00	10,00
45.	5564225115	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,00	280,00	1 120,00
46.	55644451	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	3,00	60,00	180,00
47.	5564451	Contactator KM40-11MP	buc	3,00	750,00	2 250,00
48.	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)	buc	4,00	250,00	1 000,00
49.	55644522	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	3,00	850,00	2 550,00
50.	55644523	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	3,00	450,00	1 350,00
51.	55644595	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)	buc	3,00	250,00	750,00
52.	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,00	60,00	120,00
53.	5564533	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,00	350,00	700,00
54.	556453441	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	2,00	180,00	360,00
55.	5565-2	Panou 24 module IP31	buc	2,00	750,00	1 500,00
56.	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,00	115,00	230,00
57.	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	3,00	75,00	225,00
58.	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	6,00	350,00	2 100,00
59.	77777121-3	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,00	750,00	750,00
60.	77777122	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	9,00	450,00	4 050,00
61.	777771221-8	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,00	650,00	650,00
62.	8873262	Кабель ВВГнг-LSLTx 3x1,5	m	140,00	24,00	3 360,00
63.	8873263	Саблу ВВГнг-LSLTx 3x2,5мм ²	m	85,00	28,00	2 380,00
64.	8873264	Саблу ВВГнг-LSLTx 5x6,0мм ²	m	30,00	115,00	3 450,00
65.	888831	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	45,00	7,00	315,00
66.	888832	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	175,00	10,00	1 750,00
67.	888833	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	85,00	12,00	1 020,00
68.	88888525	Саблу КВВГнг(А)-LSTx 4x1,0 мм ²	m	35,00	25,00	875,00
69.	88888527	Сондукатор ПУБ 1x4мм ²	m	10,00	14,00	140,00
Total materiale de constructii						45 499,43

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,94	350,00	679,00
----	--------	--	------	------	--------	--------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,70	10,00	87,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,70	10,00	87,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,27	10,00	582,70
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,59	20,00	211,80
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,06	20,00	41,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,86	20,00	17,20
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,19	20,00	3,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,82	20,00	336,40
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,94	220,00	426,80
		Total utilaje de constructii				2 472,90

Total	lei	73 514,97
-------	-----	-----------

Total deviz:

73 514,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea interioara si reparatia curenta a blocurilor sanitare, fara afectarea structurii portante din cladirea IP Gimnaziu-gradinita Merenii Noi - S+P+1E, satul Merenii Noi, raionul Anenii Noi, 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
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в сущ. щиты TD-1, TD-2)	buc			68,90 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	220,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,80
2	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-1)	buc			838,65 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,030	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	30 000,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	220,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838,65
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			70,04 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	220,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,40
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc			838,65 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,030	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	30 000,00	600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	350,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	20,00	15,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	220,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			838,65
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			70,04 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	220,00	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,60
		1.2. Cabluri si conductori				

1	2	3	4	5	6	7
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 112,66 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	60,00	744,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	6 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,69
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	5,17
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,500	160,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,390	350,00	136,38
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,390	220,00	85,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 226,70
7	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x1,5MM2	m			24,00 0,00
	8873262	Кабель BBΓHR-LSLTx 3x1,5	m	1,000	24,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 360,00
8	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 3x2,5MM2	m			28,00 0,00
	8873263	Кабель BBΓHR-LSLTx 3x2,5MM2	m	1,000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 380,00
9	pret de piata	Cablu BBΓHR-LSLTx 5x6,0MM2	m			115,00 0,00
	8873264	Кабель BBΓHR-LSLTx 5x6,0MM2	m	1,000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 450,00
10	pret de piata	Cablu KBBΓHR(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m			25,00 0,00
	88888525	Кабель KBBΓHR(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	1,000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			875,00
11	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			578,00 404,00
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	6 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	200,00	62,22
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	200,00	8,89
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	50,00	7,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	350,00	7,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	220,00	4,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,10
12	pret de piata	Conducator ПУВ 1x6MM2	m			28,00 0,00
	433305	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	1,000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			980,00
13	pret de piata	Conducator ПУВ 1x4MM2	m			14,00 0,00
	88888527	Conducator ПУВ 1x4MM2	m	1,000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
		1.3. Echipament de iluminat				
14	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			44 167,06 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,000	60,00	16 260,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	25 000,00	14 705,88
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	75,00	158,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	85,00	885,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	5,00	76,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	20,00	305,88

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,200	60,00	2 600,00
	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,000	75,00	7 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	25 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	25 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	200,00	200,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	100,00	100,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	50,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	350,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	20,00	126,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	220,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,80
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			254,18 108,00
	1	Muncitor	h-om	1,800	60,00	108,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,060	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	35,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,050	85,00	4,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	200,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,18
	1019852	Vopsea	kg	0,035	45,00	1,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	30 000,00	75,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	9,00	9,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	200,00	2,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	200,00	12,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	30,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	50,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	350,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	20,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	220,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,70
23	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc			9,00 0,00
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
		1.5. Tevi				
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 502,53 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	65,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	75,00	72,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	20,00	268,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	50,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	10,00	67,02
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	7,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	350,00	39,02
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	20,00	53,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	20,00	96,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	220,00	24,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 632,73
25	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m			7,00 0,00
	888831	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,000	7,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
26	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m			10,00 0,00
	888832	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,00
27	pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m			12,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	888833	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 020,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
28	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			7 563,67
						1 104,00
	1	Muncitor	h-om	18,390	60,00	1 104,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirodun 4x40 mm	kg	1,000	85,00	85,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	2,00	600,00
	110-03332	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	100,000	55,00	5 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,880	20,00	137,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,880	20,00	137,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 269,10
		2. Valoare utilajului				
29	Цена поставщика	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc			180,00
						0,00
	556453441	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
30	Цена поставщика	Panou 24 module IP31	buc			750,00
						0,00
	5565-2	Panou 24 module IP31	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
31	Цена поставщика	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			350,00
						0,00
	5564533	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
32	Цена поставщика	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc			115,00
						0,00
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
33	Цена поставщика	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			60,00
						0,00
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
34	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc			250,00
						0,00
	55644595	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
35	Цена поставщика	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc			250,00
						0,00
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
36	Цена поставщика	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			60,00
						0,00
	55644451	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
37	Цена поставщика	Contactator KM40-11MP	buc			750,00
						0,00
	5564451	Contactator KM40-11MP	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 250,00
38	Цена поставщика	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc			850,00
						0,00
	55644522	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 550,00
39	Цена поставщика	Grup decontacte adaugatoare INO-INC (anologic ДПК32-11)	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	55644523	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (analogic ДПК32-11)	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
40	Цена поставщика	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			280,00
						0,00
	5564225115	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.