

Lot 1 Lapusna	
	valoare fara tva
mediu	10 000,00
sac	688 731,08
riac	347 843,10
icv	100 352,04
eef	100 032,20
ut	896,26
rec	58 240,76
	1 306 095,44

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 10 000,00 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. Cerinte de mediu si securitate in munca				
1	MAT2	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	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
2	MAT3	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	set	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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.				
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
		Total Cerinte de mediu si securitate in munca Inclusiv salariu				10 000,00

		Total	lei	10 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 10 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	MATR1	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	1,0000	5 000,00	5 000,00
2.	MATR2	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	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total materiale de construcții				10 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	10 000,00
-------	-----	-----------

Total deviz:

10 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor
sanitare a cladirii gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul
Hincesti**

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. Cerinte de mediu si securitate in munca				
1	MAT2	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			5 000,00 0,00
	MATR1	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	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00
2	MAT3	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			5 000,00 0,00
	MATR2	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	1,0000	5 000,00	5 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 688 731,08 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. Soluții arhitectural-constructive (22/2025-SAC) 1.1. Zona de intervenție 3 1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare beton slefuit pardosea	m2	14,4800	26,00 22,50	376,48 325,80
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2	1,3700	62,60 58,50	85,76 80,14
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2	1,3700	26,00 22,50	35,62 30,82
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	2,7100	271,64 165,00	736,14 447,15

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	32,1600	21,95 20,25	705,92 651,24
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2	32,1600	21,95 20,25	705,92 651,24
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2	2,9220	31,50 31,50	92,04 92,04
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	6,8300	99,00 99,00	676,17 676,17
9	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,8300	33,75 33,75	230,51 230,51
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	6,8300	50,88 0,00	347,52 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 992,08
		Total Demontari Inclusiv salariu				3 992,08 3 185,11
		1.1.2. Inchideri si compartimentari				
11	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	0,3170	53 833,88 12 762,74	17 065,34 4 045,79
12	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	kg	11,2640	26,75 3,37	301,26 38,01
13	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,0000	18,75 18,75	281,25 281,25

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	35,31 32,25	529,66 483,75
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	15,0000	19,60 15,00	294,00 225,00
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	15,0820	62,38 15,75	940,80 237,54
		<i>Total</i>	lei			19 412,31
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				19 412,31 5 311,34
		1.1.3. Buiandrug				
17	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,3000	140,47 75,00	182,61 97,50
18	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,4150	26,56 7,80	64,15 18,84
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8,7020	22,87 5,32	199,03 46,33
20	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	0,0620	2 989,19 849,68	185,33 52,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			631,12
		Total Buiandrug Inclusiv salariu				631,12 215,35
		1.1.4. Finisari tavan				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,7900	6,31 2,25	80,65 28,78
22	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,7900	154,56 114,75	1 976,76 1 467,65
23	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	12,7900	28,66 15,00	366,51 191,85
24	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	12,7900	62,34 23,25	797,27 297,37
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,7900	6,31 2,25	80,65 28,78
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,7900	63,44 41,25	811,43 527,59
		<i>Total</i>	lei			4 113,27
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				4 113,27 2 542,02
		1.1.5. Finisari pardosea				
27	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2	12,7900	46,04 3,00	588,84 38,37

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	12,7900	30,87 3,00	394,79 38,37
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,6400	2 184,42 337,50	1 398,03 216,00
30	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2	12,7900	21,53 1,50	275,38 19,18
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,7900	97,92 52,50	1 252,44 671,47
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	12,7900	32,76 18,00	418,96 230,22
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2	12,7900	8,20 2,25	104,92 28,78
34	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie	m2	12,7900	556,42	7 116,55

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm			217,50	2 781,82
		<i>Total</i>	lei			11 549,91
		Total Finisari pardosea Inklusiv salariu				11 549,91 4 024,21
		1.1.6. Finisari pereti				
		1.1.6.1. Tip 1				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,0200	6,30 2,25	460,39 164,30
36	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 / se exclude ciment si nisip	m2	73,0200	157,29 127,50	11 485,63 9 310,05
37	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	73,0200	19,55 9,75	1 427,51 711,95
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	73,0200	6,30 2,25	460,39 164,30
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	73,0200	405,54 123,75	29 612,79 9 036,22
		<i>Total</i>	lei			43 446,71
		Total Tip 1 Inklusiv salariu				43 446,71 19 386,82
		1.1.6.2. Tip 2				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,2600	6,31 2,25	121,44 43,34
41	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	19,2600	157,29 127,50	3 029,44 2 455,65

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,2600	6,31 2,25	121,44 43,34
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	19,2600	131,08 91,50	2 524,55 1 762,29
44	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	19,2600	28,66 15,00	551,93 288,90
45	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	19,2600	57,66 18,00	1 110,53 346,68
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,2600	6,31 2,25	121,44 43,34
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	19,2600	49,84 41,25	960,00 794,48
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,2600	6,31 2,25	121,44 43,34
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	19,2600	63,44 41,25	1 221,90 794,48
		<i>Total</i>	lei			9 884,11
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				9 884,11 6 615,84
		<i>Total</i>	lei			53 330,82

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				53 330,82 26 002,66
		1.1.7. Tamplarii				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag si grile de aerisire, U7* 670x2000(h) - 1 buc	m2	1,3400	4 003,84 71,25	5 365,15 95,47
51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5* 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,6800	4 003,85 71,25	6 726,47 119,70
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,6800	4 003,85 71,25	6 726,47 119,70
53	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U6* 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,1000	4 003,85 71,25	8 408,09 149,63
54	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri	m	4,4000	124,99	549,94

1	2	3	4	5	6	7
		din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu			19,50	85,80
		<i>Total</i>	lei			27 776,12
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				27 776,12 570,30
		1.1.8. Alte lucrari				
55	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	4,0000	581,00 93,26	2 324,00 373,04
		<i>Total</i>	lei			2 324,00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				2 324,00 373,04
		1.1.9. Executare gauri				
56	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5,4 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000	buc	1,0000	2 188,78 324,00	2 188,78 324,00
57	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc	2,0000	327,22 48,60	654,45 97,20
58	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	5,0000	807,35 120,29	4 036,77 601,43
59	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in	buc	4,0000	642,78	2 571,11

1	2	3	4	5	6	7
		constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800			96,23	384,92
		<i>Total</i>	lei			9 451,11
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				9 451,11 1 407,55
		1.1.10. Finisari glafuri interioare				
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,5340	197,04 111,45	1 681,50 951,11
61	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	35,0700	296,64 30,00	10 403,12 1 052,09
		<i>Total</i>	lei			12 084,62
		Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu				12 084,62 2 003,20
		1.1.11. Finisari glafuri exterioare				
62	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	15,2000	70,89 63,00	1 077,57 957,60
63	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	3,0400	79,01 52,50	240,18 159,60
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m	3,6000	218,80 30,00	787,68 108,00
		<i>Total</i>	lei			2 105,43
		Total Finisari glafuri exterioare				2 105,43

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 225,20
		1.1.12. Bare de sprijin				
65	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m	0,4000	2 487,45 82,50	994,98 33,00
66	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m	0,7300	2 887,44 82,51	2 107,83 60,23
		<i>Total</i>	lei			3 102,81
		Total Bare de sprijin Inclusiv salariu				3 102,81 93,23
		<i>Total</i>	lei			149 873,60
		Total Zona de interventie 3 Inclusiv salariu				149 873,60 46 953,21
		1.2. Zona de interventie 6				
		1.2.1. Demontari				
67	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2	15,4100	62,60 58,50	964,66 901,48
68	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2	15,4100	26,00 22,50	400,65 346,72
69	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Demontare pat din beton	m2	15,4100	26,00 22,50	400,65 346,72
70	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) / Demontare cheramzit	m3	2,3120	99,29 76,50	229,57 176,86
71	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice	m3	2,7900	271,64	757,88

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice			165,00	460,35
72	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontare faianta pereti	m2	18,3000	120,97 120,00	2 213,68 2 196,00
73	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontare tencuiala pe baza de ipsos pereti	m2	18,3000	21,95 20,25	401,68 370,57
74	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2	36,5900	21,95 20,25	803,15 740,95
75	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2	15,4100	21,95 20,25	338,25 312,05
76	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2	2,5620	31,50 31,50	80,70 80,70
77	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	11,8230	99,00 99,00	1 170,48 1 170,48
78	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	11,8230	33,75 33,75	399,02 399,02
79	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	11,8230	50,88 0,00	601,54 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 761,91
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 761,91 7 501,90
		1.2.2. Inchideri si compartimentari				

1	2	3	4	5	6	7
80	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7600	2 138,62 288,75	1 625,35 219,45
81	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,1400	2 273,22 288,75	4 864,69 617,92
82	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	0,3620	53 833,45 12 762,76	19 487,71 4 620,12
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	11,4800	26,74 3,37	307,03 38,74
84	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,0000	18,75 18,75	525,00 525,00
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,0000	35,31 32,25	988,69 903,00
86	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibluri M10x110mm	buc	28,0000	19,60 15,00	548,80 420,00
87	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	28,1520	62,38 15,75	1 756,08 443,39
		Total	lei			30 103,35
		Total Inchideri si compartimentari Inklusiv salariu				30 103,35 7 787,62
		1.2.3. Buiandrug				

1	2	3	4	5	6	7
88	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	3,3200	140,40 75,00	466,12 249,00
89	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,5280	26,56 7,80	120,26 35,32
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	15,8050	22,87 5,32	361,50 84,15
91	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	0,1580	2 989,43 849,75	472,33 134,26
		<i>Total</i>	lei			1 420,21
		Total Buiandrug Inclusiv salariu				1 420,21 502,73
		1.2.4. Finisari tavan				
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,5000	6,30 2,25	91,42 32,62
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	14,5000	154,56 114,75	2 241,06 1 663,88
94	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	14,5000	28,66	415,53

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			15,00	217,50
95	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	14,5000	62,34 23,25	903,86 337,12
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,5000	6,30 2,25	91,42 32,62
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,5000	63,44 41,25	919,91 598,12
		<i>Total</i>	lei			4 663,20
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				4 663,20 2 881,86
		1.2.5. Finisari pardosea				
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,1600	711,25 74,25	825,05 86,13
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,4500	2 184,32 337,50	3 167,26 489,38
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,8500	25,62 2,25	482,90 42,41
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	14,5000	46,04 3,00	667,57 43,50
102	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald	m2	14,5000	28,36	411,16

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)			3,00	43,50
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,8700	2 184,37 337,49	1 900,40 293,62
104	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2	14,5000	21,53 1,50	312,20 21,75
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,5000	97,92 52,50	1 419,84 761,25
106	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2	14,5000	32,76 18,00	474,95 261,00
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,5000	8,20 2,25	118,93 32,62
108	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	14,5000	556,41 217,50	8 068,01 3 153,76

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm				
		<i>Total</i>	lei			17 848,27
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				17 848,27 5 228,92
		1.2.6. Finisari pereti				
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	101,6500	6,30 2,25	640,90 228,71
110	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 / se exclude ciment si nisip	m2	101,6500	157,29 127,50	15 988,94 12 960,37
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2	101,6500	24,31 9,75	2 471,11 991,09
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	101,6500	6,30 2,25	640,90 228,71
113	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	101,6500	405,54 123,75	41 223,51 12 579,19
		<i>Total</i>	lei			60 965,36
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				60 965,36 26 988,07
		1.2.7. Tamplarii				
114	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2	1,2000	4 003,85 71,25	4 804,62 85,50

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag si grile de aerisire, U1 600x2000(h) - 1 buc				
115	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2* 700x2100(h) - 2 buc	m2	2,9400	4 003,82 71,25	11 771,22 209,47
116	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2 700x2100(h) - 2 buc	m2	2,9400	4 003,82 71,25	11 771,22 209,47
117	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, *U2* 700x2100(h) - 1 buc	m2	1,4700	4 003,84 71,24	5 885,65 104,73
118	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de	m2	1,4700	4 003,84 71,24	5 885,65 104,73

1	2	3	4	5	6	7
		20mm, *U2 700x2100(h) - 1 buc				
119	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	4,2000	124,99 19,50	524,95 81,90
		<i>Total</i>	lei			40 643,31
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				40 643,31 795,80
		1.2.8. Alte lucrari				
120	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	5,0000	581,00 93,26	2 904,99 466,29
		<i>Total</i>	lei			2 904,99
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				2 904,99 466,29
		1.2.9. Executare gauri				
121	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm K=3,6000	buc	1,0000	1 459,24 216,00	1 459,24 216,00
122	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=1,8 pentru adancimea de forare de 200mm K=1,8000	buc	1,0000	729,56 108,00	729,56 108,00
123	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=1,08 pentru adancimea de	buc	1,0000	437,78 64,80	437,78 64,80

1	2	3	4	5	6	7
		forare de 120mm K=1,0800				
124	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc	4,0000	327,20 48,60	1 308,78 194,40
		<i>Total</i>	lei			3 935,36
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				3 935,36 583,20
		1.2.10. Finisari glafuri interioare				
125	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	12,4400	197,04 111,45	2 451,13 1 386,44
126	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faienta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	48,0000	296,64 30,00	14 238,67 1 440,00
		<i>Total</i>	lei			16 689,80
		Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu				16 689,80 2 826,44
		1.2.11. Finisari glafuri exterioare				
127	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	14,0000	70,89 63,00	992,50 882,00
128	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	2,8000	79,00 52,50	221,21 147,00
129	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m	3,2000	218,80 30,00	700,16 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 913,87
		Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu				1 913,87 1 125,00
		<i>Total</i>	lei			189 849,63
		Total Zona de interventie 6 Inclusiv salariu				189 849,63 56 687,83
		1.3. Zona de interventie 7				
		1.3.1. Demontari				
130	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2	9,8200	62,60 58,50	614,72 574,46
131	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2	9,8200	26,00 22,50	255,33 220,96
132	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,9300	271,65 165,00	252,63 153,45
133	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontare faianta pereti	m2	35,4500	120,97 120,00	4 288,25 4 254,00
134	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2	35,4500	21,95 20,25	778,13 717,86
135	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2	9,8200	21,95 20,25	215,55 198,86
136	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /	m2	1,4490	31,47 31,47	45,60 45,60

1	2	3	4	5	6	7
		Demontare usa				
137	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare glasvanduri	m2	9,0000	31,50 31,50	283,50 283,50
138	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	3,9400	99,00 99,00	390,06 390,06
139	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	3,9400	33,75 33,75	132,98 132,98
140	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3,9400	50,88 0,00	200,45 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 457,20
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 457,20 6 971,73
		1.3.2. Inchideri si compartimentari				
141	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	0,1400	53 831,64 12 762,71	7 536,43 1 786,78
142	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,3300	3 664,70 455,24	1 209,35 150,23
143	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,6320	26,75 3,38	150,64 19,02
144	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	17,0000	18,75 18,75	318,75 318,75
145	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	17,0000	35,31 32,25	600,26 548,25

1	2	3	4	5	6	7
146	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu M10x110mm	buc	17,0000	19,60 15,00	333,20 255,00
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	17,0920	62,38 15,75	1 066,18 269,20
		<i>Total</i>	lei			11 214,81
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				11 214,81 3 347,23
		1.3.3. Buiandrug				
148	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,7560	141,11 74,99	106,68 56,69
149	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,3590	26,56 7,79	36,10 10,59
150	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	4,9720	22,88 5,33	113,76 26,49
151	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	0,0360	2 988,89 849,72	107,60 30,59
		<i>Total</i>	lei			364,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Buiandrug Inclusiv salariu				364,14 124,36
		1.3.4. Finisari tavan				
152	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,2500	6,30 2,25	58,32 20,81
153	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,2500	154,56 114,75	1 429,64 1 061,44
154	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	9,2500	28,66 15,00	265,07 138,75
155	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	9,2500	62,34 23,25	576,60 215,06
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,2500	6,30 2,25	58,32 20,81
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,2500	63,44 41,25	586,84 381,56
		<i>Total</i>	lei			2 974,79
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				2 974,79 1 838,43
		1.3.5. Finisari pardosea				
158	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	9,2500	46,04 3,00	425,86 27,75

1	2	3	4	5	6	7
159	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	9,2500	28,30 3,00	261,79 27,75
160	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4620	2 184,37 337,49	1 009,18 155,92
161	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2	9,2500	21,53 1,50	199,17 13,88
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,2500	97,91 52,50	905,71 485,63
163	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2	9,2500	32,76 18,00	303,05 166,50
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa	m2	9,2500	8,20 2,25	75,87 20,81

1	2	3	4	5	6	7
		impermeabila				
165	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	9,2500	556,42 217,50	5 146,84 2 011,88
		<i>Total</i>	lei			8 327,47
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				8 327,47 2 910,12
		1.3.6. Finisari pereti				
		1.3.6.1. Tip 1				
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,4300	6,31 2,25	374,71 133,72
167	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 / se exclude ciment si nisip	m2	59,4300	157,29 127,50	9 347,96 7 577,33
168	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2	59,4300	24,31 9,75	1 444,79 579,44
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,4300	6,31 2,25	374,71 133,72
170	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	59,4300	405,54 123,75	24 101,45 7 354,46
		<i>Total</i>	lei			35 643,62
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				35 643,62 15 778,67
		1.3.6.2. Tip 2				

1	2	3	4	5	6	7
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	6,30 2,25	37,83 13,50
172	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	6,0000	157,29 127,50	943,76 765,00
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	6,30 2,25	37,83 13,50
174	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	6,0000	131,08 91,50	786,47 549,00
175	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	6,0000	28,66 15,00	171,94 90,00
176	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	6,0000	57,66 18,00	345,96 108,00
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	6,30 2,25	37,83 13,50
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,0000	49,84 41,25	299,06 247,50
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	6,30 2,25	37,83 13,50
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,0000	63,44 41,25	380,65 247,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 079,16
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				3 079,16 2 061,00
		<i>Total</i>	lei			38 722,78
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				38 722,78 17 839,67
		1.3.7. Tamplarii				
181	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U8 750x2100(h) - 2 buc	m2	3,1500	4 003,85 71,25	12 612,12 224,43
182	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	1,5000	124,99 19,50	187,48 29,25
		<i>Total</i>	lei			12 799,60
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				12 799,60 253,68
		1.3.8. Executare gauri				
183	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=5,40 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000	buc	1,0000	1 636,01 243,00	1 636,01 243,00
184	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,35 pentru adancimea de forare de 150mm K=1,3500	buc	2,0000	409,04 60,75	818,07 121,50

1	2	3	4	5	6	7
185	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc	1,0000	327,23 48,60	327,23 48,60
186	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	2,0000	807,34 120,28	1 614,68 240,57
187	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,0140	268,57 160,71	3,76 2,25
		<i>Total</i>	lei			4 399,75
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				4 399,75 655,92
		1.3.9. Finisari glafuri interioare				
188	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	4,1000	197,03 111,45	807,84 456,94
189	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	17,0000	296,64 30,00	5 042,85 510,00
		<i>Total</i>	lei			5 850,69
		Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu				5 850,69 966,94
		1.3.10. Finisari glafuri exterioare				
190	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	7,0000	70,89 63,00	496,26 441,00

1	2	3	4	5	6	7
191	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	1,4000	79,00 52,50	110,60 73,50
192	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m	1,6000	218,80 30,00	350,08 48,00
		<i>Total</i>	lei			956,94
		Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu				956,94 562,50
		<i>Total</i>	lei			93 068,17
		Total Zona de interventie 7 Inclusiv salariu				93 068,17 35 470,58
		1.4. Zona de interventie 8				
		1.4.1. Demontari				
193	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare beton slefuit pardosea	m2	8,2500	26,00 22,50	214,50 185,62
194	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos pereti	m2	27,8100	21,95 20,25	610,43 563,15
195	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2	27,8100	21,95 20,25	610,43 563,15
196	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2	7,4300	21,95 20,25	163,09 150,46
197	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	1,2000	99,00 99,00	118,80 118,80

1	2	3	4	5	6	7
198	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,2000	33,75 33,75	40,50 40,50
199	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	1,2000	50,88 0,00	61,06 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 818,81
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 818,81 1 621,68
		1.4.2. Inchideri si compartimentari				
200	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	0,1780	53 831,80 12 762,70	9 582,06 2 271,76
201	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	kg	6,7120	26,74 3,38	179,49 22,66
202	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	18,75 18,75	225,00 225,00
203	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	35,31 32,25	423,72 387,00
204	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu M10x110mm	buc	12,0000	19,60 15,00	235,20 180,00
205	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	12,0650	62,38 15,75	752,60 190,02
		<i>Total</i>	lei			11 398,07
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				11 398,07 3 276,44
		1.4.3. Buiandrug				
206	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	0,7000	140,46	98,32

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			75,01	52,51
207	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,3590	26,56 7,79	36,10 10,59
208	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	4,6170	22,87 5,32	105,60 24,58
209	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3	0,0330	2 989,39 849,70	98,65 28,04
		<i>Total</i>	lei			338,67
		Total Buiandrug Inclusiv salariu				338,67 115,72
		1.4.4. Finisari tavan				
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,4300	6,31 2,25	46,85 16,72
211	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,4300	154,56 114,75	1 148,35 852,59
212	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	7,4300	28,66 15,00	212,91 111,45

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
213	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	7,4300	62,34 23,25	463,16 172,75
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,4300	6,31 2,25	46,85 16,72
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,4300	63,44 41,25	471,38 306,49
		<i>Total</i>	lei			2 389,50
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				2 389,50 1 476,72
		1.4.5. Finisari pardosea				
216	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	7,4300	46,04 3,00	342,06 22,29
217	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	7,4300	28,36 3,00	210,68 22,29
218	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm	m3	0,3720	2 184,30 337,53	812,56 125,56

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
219	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2	7,4300	21,53 1,50	159,97 11,14
220	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,4300	97,92 52,50	727,56 390,07
221	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2	7,4300	32,75 18,00	243,34 133,74
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2	7,4300	8,20 2,25	60,95 16,72
223	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	7,4300	556,41 217,50	4 134,15 1 616,02
		<i>Total</i>	lei			6 691,27
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				6 691,27 2 337,83
		1.4.6. Finisari pereti				
		1.4.6.1. Tip 1				
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,4100	6,30	311,53

1	2	3	4	5	6	7
					2,25	111,17
225	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 / se exclude ciment si nisip	m2	49,4100	157,29 127,50	7 771,84 6 299,77
226	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2	49,4100	24,31 9,75	1 201,13 481,75
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,4100	6,30 2,25	311,53 111,17
228	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr 8 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	49,4100	405,54 123,75	20 037,92 6 114,49
		<i>Total</i>	lei			29 633,95
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				29 633,95 13 118,35
		1.4.6.2. Tip 2				
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,8800	6,30 2,25	74,90 26,73
230	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 / se exclude ciment si nisip	m2	11,8800	157,29 127,50	1 868,63 1 514,70
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,8800	6,30 2,25	74,90 26,73

1	2	3	4	5	6	7
232	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	11,8800	131,08 91,50	1 557,20 1 087,02
233	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	11,8800	28,66 15,00	340,44 178,20
234	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2	11,8800	57,66 18,00	685,00 213,84
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,8800	6,30 2,25	74,90 26,73
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,8800	49,84 41,25	592,14 490,05
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,8800	6,30 2,25	74,90 26,73
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,8800	63,44 41,25	753,68 490,05
		<i>Total</i>	lei			6 096,69
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				6 096,69 4 080,78
		<i>Total</i>	lei			35 730,64
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				35 730,64 17 199,13
		1.4.7. Tamplarii				

1	2	3	4	5	6	7
239	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2* 700x2100(h) - 1 buc	m2	1,4700	4 003,84 71,24	5 885,65 104,73
240	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2 700x2100(h) - 1 buc	m2	1,4700	4 003,84 71,24	5 885,65 104,73
241	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	1,4000	124,99 19,50	174,98 27,30
		<i>Total</i>	lei			11 946,28
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				11 946,28 236,76
		1.4.8. Alte lucrari				
242	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	2,0000	581,00 93,26	1 162,00 186,52
		<i>Total</i>	lei			1 162,00
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				1 162,00 186,52
		1.4.9. Executare gauri				
243	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in	buc	1,0000	1 636,01	1 636,01

1	2	3	4	5	6	7
		zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=5,40 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000			243,00	243,00
244	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc	1,0000	327,23 48,60	327,23 48,60
245	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	2,0000	807,34 120,28	1 614,68 240,57
246	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc	1,0000	642,78 96,23	642,78 96,23
		<i>Total</i>	lei			4 220,70
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				4 220,70 628,40
		1.4.10. Finisari glafuri interioare				
247	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,1000	197,04 111,45	1 004,89 568,40
248	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m	22,0000	296,64 30,00	6 526,06 660,00
		<i>Total</i>	lei			7 530,95
		Total Finisari glafuri interioare				7 530,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 228,40
		1.4.11. Finisari glafuri exterioare				
249	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	7,0000	70,89 63,00	496,26 441,00
250	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	1,4000	79,00 52,50	110,60 73,50
251	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m	1,6000	218,80 30,00	350,08 48,00
		<i>Total</i>	lei			956,94
		Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu				956,94 562,50
		<i>Total</i>	lei			84 183,83
		Total Zona de interventie 8 Inclusiv salariu				84 183,83 28 870,10
		<i>Total</i>	lei			516 975,23
		CAS	24 %			40 315,61
		Cheltuieli de transport	7 %			22 061,54
		Cheltuieli de achiziitionare-depozitare	2 %			6 303,30
		Total CD				585 655,68
		Cheltuieli de regie	12 %			70 278,68
		Total cu CR				655 934,36
		Beneficiu	5 %			32 796,72
		Total Solutii arhitectural-constructive (22/2025-SAC) Inclusiv salariu				688 731,08 167 981,72

		Total	lei	688 731,08
		688 731,08		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				167 981,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 688 731,08 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	693,9714	75,00	52 047,85
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	16,7130	75,00	1 253,48
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	157,1612	75,00	11 787,09
4.	7123010010200	Betonist	h-om	27,0742	75,00	2 030,56
5.	7123011000200	Betonist	h-om	40,1333	75,00	3 010,01
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,0913	75,00	381,84
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,1646	75,00	387,35
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	79,6210	75,00	5 971,57
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	149,9377	75,00	11 245,33
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,0850	75,00	1 506,36
11.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	4,3970	75,00	329,77
12.	7136080025001	Montator	h-om	15,2020	75,00	1 140,15
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,0832	75,00	5 706,26

14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3582	75,00	176,86
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,4735	75,00	1 460,49
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1300	75,00	84,75
17.	7422010060100	Timplar	h-om	23,9356	75,00	1 795,17
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,2620	75,00	3 244,65
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	296,6590	75,00	22 249,35
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,5276	75,00	1 539,58
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	541,7768	75,00	40 633,25
		Total manopera				167 981,72

Materiale:

1.	14211022000631	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,3340	468,00	624,31
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,2008	465,00	93,37
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0115	385,00	4,43
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4435	385,00	170,75
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2191	385,00	84,34
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,0997	385,00	38,38
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5337	20,00	90,67
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0061	5 750,00	35,08
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0061	5 750,00	35,08
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0162	5 750,00	93,14
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 375,3430	0,15	1 106,29
12.	2010237318750	Distantieri	buc	28,4334	1,60	45,50
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,7899	260,00	205,38
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	14,4527	0,80	11,56
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0077	800,00	6,16
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7291	48,63	35,45
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	21,7430	14,33	311,58
18.	23203226000361	Mastic de bitum	kg	53,0060	14,88	788,73
19.	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,4624	60,00	87,74
20.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	13,1910	143,33	1 890,67
21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,4550	165,00	1 890,10
22.	24165861053028	Amorsa impermeabila	kg	6,5955	36,85	243,05
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	120,5280	24,20	2 916,76
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	32,4440	42,12	1 366,54
25.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	5,1840	42,16	218,55
26.	24302261000001	Fuga	kg	147,7732	38,00	5 615,39
27.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	9,0522	36,85	333,57
28.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	12,8174	60,00	769,04
29.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,0080	180,00	721,46
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,1665	16,20	197,10
31.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	44,8607	6,80	305,05
32.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	89,2210	10,20	910,04
33.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,2931	1 200,00	2 751,72
34.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 154,9000	6,80	35 053,32
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	81,5635	2,87	234,10
36.	26511221004021	Ciment M-300	kg	12,5928	2,87	36,14
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,1638	4,50	401,24

38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0677	460,00	31,15
39.	2652102100737	Var hidratat	kg	4,8708	4,60	22,41
40.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	39,5730	5,20	205,78
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,8666	5,00	24,34
42.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 159,0619	4,50	5 215,77
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	39,1790	8,05	315,39
44.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	440,8421	4,50	1 983,79
45.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,3486	3,00	13,05
46.	26611128007029	Placi gresie gr.=8mm	m2	45,2891	280,00	12 680,95
47.	26611128007036	Placi de faienta gr.=8mm	m2	292,0720	230,00	67 176,56
48.	2663102100000	Beton	m3	0,6626	1 620,00	1 073,41
49.	2663102100000c	Cimentoplast	m3	1,7641	1 620,00	2 857,84
50.	26631021000017	Beton cl.C8/10	m3	0,7868	1 620,00	1 274,62
51.	266310210000170	Beton cl.C12/15	m3	2,2155	1 750,00	3 877,12
52.	26631021000028	Beton cl.C12/15	m3	1,5011	1 620,00	2 431,78
53.	2664102100000	Mortar M100	m3	0,4381	1 620,00	709,72
54.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,3024	0,00	0,00
55.	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	1,9347	1 280,00	2 476,43
56.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	178,0785	6,68	1 189,56
57.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 059,4768	5,80	6 144,96
58.	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	10,2214	1 200,00	12 265,68
59.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,3010	8,00	434,41
60.	26821326016226	Película de polietilena 120 microni	m2	47,4876	18,52	879,46
61.	2710602000080	Armatura A1	kg	89,7300	17,00	1 525,41
62.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,1723	17,00	172,93
63.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	34,9483	15,90	555,68
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9768	25,33	24,73
65.	274312354902560	Profil de trecere din aluminiu	m	12,0750	88,60	1 069,84
66.	2743123549058	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150 mm	m	10,0000	180,00	1 800,00
67.	2811236309900	Confectii metalice	kg	76,0395	35,00	2 661,38
68.	28112363099061	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m	0,4000	2 400,00	960,00
69.	28112363099062	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m	0,7300	2 800,00	2 044,00
70.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	22,9100	3 800,00	87 058,00
71.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,2931	65,00	149,05
72.	2873122004100	Plase sudate	kg	54,4773	22,00	1 198,51
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1823	35,00	6,38
74.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,7311	68,60	50,15
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0226	68,60	1,55
76.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,8228	2,80	5,11
77.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	200,6400	2,00	401,28
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,8228	0,50	0,91
79.	28741163125057	Placi de faienta gr.=8mm b=300mm	m	130,7370	230,00	30 069,51
80.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0304	65,00	1,98
81.	287413631330045	Diblu M10x110mm	buc	72,0000	4,60	331,20
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1823	32,00	5,84
83.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,9439	4,20	96,36

84.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,9734	22,00	373,40
85.	4100126202818	Apa	m3	11,1811	22,00	245,98
86.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,8211	1 205,00	989,44
87.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	42,3745	8,50	360,21
Total materiale de construcții						315 164,79

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4872	150,00	73,08
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2436	160,00	38,98
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,0621	160,00	329,94
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3041	60,00	78,25
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,3060	60,00	498,36
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,6474	80,00	51,79
7.	2922140007000	Macara	h-ut	5,2559	550,00	2 890,75
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,9777	80,00	1 758,19
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,1762	65,00	401,47
10.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	6,5340	780,00	5 096,52
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	21,0726	850,00	17 911,71
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	2,0621	150,00	309,32
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,5176	75,00	113,82
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,7400	55,00	95,70
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	6,1035	120,00	732,42
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1734	78,00	13,51
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,0097	65,00	260,64
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,8351	110,00	311,86
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	36,6210	15,00	549,31
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1663	80,00	13,30
21.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,8932	75,00	66,98
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,7914	92,00	532,81
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0434	550,00	23,87
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8465	550,00	465,57
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5220	480,00	1 210,57
Total utilaje de construcții						33 828,72

Total	lei	688 731,08
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

688 731,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor
sanitare a cladirii gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul
Hincesti

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. Solutii arhitectural-constructive (22/2025-SAC)				
		1.1. Zona de interventie 3				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare beton slefuit pardosea	m2			26,00 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			376,48
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2			62,60 58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			85,76
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2			26,00 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			35,62
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			271,64 165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	150,00	48,00
		Cheltuieli directe	lei			736,14
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			21,95 20,25

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			705,92
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2			21,95 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			705,92
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2			31,50 31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			92,04
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			99,00 99,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	75,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			676,17
9	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			230,51
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		Cheltuieli directe	lei			347,52
		1.1.2. Inchideri si compartimentari				
11	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			53 833,88 12 762,74
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,80	34 271,99
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 200,00	2 760,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	17,00	1 530,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	65,00	149,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 750,00	92,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,00	6,59
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,57
		Cheltuieli directe	lei			17 065,34
12	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,75 3,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			301,26
13	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,75 18,75

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,25
14	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,31 32,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,87	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			529,66
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			19,60 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	287413631330045	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,00
16	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			62,38 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,60	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			940,80
		1.1.3. Buiandrug				
17	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			140,47 75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,63	5,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,61
18	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,56 7,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,15
19	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			22,87 5,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,90	16,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,03
20	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3			2 989,19 849,68
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	75,00	639,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	75,00	210,65
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	4,50	1 388,39
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	465,00	323,23
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	291,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,00	6,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	78,00	46,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,33
		1.1.4. Finisari tavan				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,65
22	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			154,56 114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 976,76
23	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			28,66 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,51
24	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			62,34 23,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	75,00	23,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			797,27
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,31

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			80,65
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			811,43
		1.1.5. Finisari pardosea				
27	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			46,04 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	143,33	43,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			588,84
28	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			30,87 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,33	24,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			394,79
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 184,42 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 620,00	1 677,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			1 398,03
30	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2			21,53 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	26821326016226	Pellicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	18,52	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,38
31	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,92 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 280,00	42,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,44
32	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			32,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 280,00	14,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	80,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			418,96
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2			8,20 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	24165861053028	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	36,85	5,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,92
34	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			556,42 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	26611128007029	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,68	27,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,20	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 116,55
		1.1.6. Finisari pereti				
		1.1.6.1. Tip 1				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,39
36	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 / se exclude ciment si nisip	m2			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 485,63

1	2	3	4	5	6	7
37	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			19,55 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 620,00	9,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			1 427,51
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			460,39
39	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			405,54 123,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	26611128007036	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	230,00	236,95
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,80	21,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			29 612,79
		1.1.6.2. Tip 2				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			121,44
41	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			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			3 029,44
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			121,44
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			131,08 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			2 524,55
44	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			28,66

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			551,93
45	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			57,66 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	80,00	6,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,98
		Cheltuieli directe	lei			1 110,53
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			121,44
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,84 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			960,00
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			121,44
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 221,90
		1.1.7. Tamplarii				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag si grile de aerisire, U7* 670x2000(h) - 1 buc	m2			4 003,84 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 365,15
51	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5* 800x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,85 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 726,47
52	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5 800x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,85 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 726,47
53	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U6* 1000x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,85 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 408,09
54	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			124,99 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50

1	2	3	4	5	6	7
	274312354902560	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	88,60	93,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,87	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,94
		1.1.8. Alte lucrari				
55	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			581,00 93,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	75,00	65,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	75,00	27,92
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	1 205,00	23,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	22,00	0,80
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	780,00	463,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 324,00
		1.1.9. Executare gauri				
56	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5,4 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000	buc			2 188,78 324,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	75,00	226,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	97,20
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 205,00	63,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,00	10,94
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	1 790,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 188,78
57	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc			327,22 48,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	34,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	14,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	11,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	1,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	266,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,45
58	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			807,35 120,29
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	75,00	84,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	75,00	36,09
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	1 205,00	27,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	22,00	3,27
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	656,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 036,77
59	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			642,78 96,23
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4540	75,00	67,42

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1940	75,00	28,81
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	1 205,00	23,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	22,00	1,68
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	850,00	521,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 571,11
		1.1.10. Finisari glafuri interioare				
60	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			197,04 111,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmittelt)	kg	0,3000	36,85	11,05
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 681,50
61	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			296,64 30,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125057	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	230,00	246,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,80	2,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 403,12
		1.1.11. Finisari glafuri exterioare				
62	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			70,89 63,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,87	3,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	460,00	0,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	385,00	3,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	22,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 077,57
63	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2			79,01 52,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	42,16	25,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,87	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,18
64	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m			218,80 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549058	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150 mm	m	1,0000	180,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,68
		1.1.12. Bare de sprijin				
65	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m			2 487,45 82,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28112363099061	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	68,60	1,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,20	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,87	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			994,98
66	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m			2 887,44 82,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,51
	28112363099062	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	68,60	1,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,20	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,87	3,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 107,83
		1.2. Zona de interventie 6				
		1.2.1. Demontari				
67	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2			62,60 58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			964,66
68	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2			26,00 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,65
69	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Demontare pat din beton	m2			26,00 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,65
70	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare) / Demontare cheramzit	m3			99,29 76,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	75,00	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	80,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,57
71	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP,	m3			271,64 165,00

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	150,00	48,00
		Cheltuieli directe	lei			757,88
72	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontare faianta pereti	m2			120,97
						120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			2 213,68
73	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontare tencuiala pe baza de ipsos pereti	m2			21,95
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			401,68
74	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2			21,95
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			803,15
75	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2			21,95
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			338,25
76	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2			31,50
						31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			80,70
77	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			99,00
						99,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	75,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			1 170,48
78	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			399,02
79	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		Cheltuieli directe	lei			601,54

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. Inchideri si compartimentari				
80	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 138,62 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26631021000017	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 620,00	1 677,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			1 625,35
81	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 273,22 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000170	Beton cl.C12/15	m3	1,0200	1 750,00	1 811,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			4 864,69
82	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			53 833,45 12 762,76
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,75
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,80	34 271,99
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 200,00	2 760,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	17,00	1 530,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	65,00	149,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 750,00	92,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,47
		Cheltuieli directe	lei			19 487,71
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,74 3,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			307,03
84	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,75 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			525,00
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,31 32,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,87	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,69
86	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu M10x110mm	buc			19,60
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	287413631330045	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,80
87	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			62,38
						15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,60	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 756,08
		1.2.3. Buiandrug				
88	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			140,40
						75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,72
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,63	5,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,12
89	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,56
						7,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,26
90	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			22,87
						5,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,90	16,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,50
91	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti	m3			2 989,43
						849,75

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250				
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	75,00	638,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	75,00	210,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	4,50	1 388,35
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	465,00	323,16
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	291,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,00	6,96
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	78,00	46,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,53
		Cheltuieli directe	lei			472,33
		1.2.4. Finisari tavan				
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			91,42
93	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			154,56 114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
		Cheltuieli directe	lei			2 241,06
94	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			28,66 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			415,53
95	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			62,34 23,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	75,00	23,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,20
		Cheltuieli directe	lei			903,86
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			91,42
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			63,44

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			919,91
		1.2.5. Finisari pardosea				
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			711,25
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000631	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	468,00	538,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			825,05
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 184,32
						337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021000028	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	1 620,00	1 677,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			3 167,26
100	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			25,62
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		Cheltuieli directe	lei			482,90
101	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			46,04
						3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	143,33	43,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			667,57
102	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			28,36
						3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	23203226000361	Mastic de bitum	kg	1,7000	14,88	25,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			411,16

1	2	3	4	5	6	7
103	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 184,37 337,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000c	Cimentoplast	m3	1,0250	1 620,00	1 677,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			1 900,40
104	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2			21,53 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	26821326016226	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	18,52	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			312,20
105	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,92 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 280,00	42,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			1 419,84
106	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2			32,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 280,00	14,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	80,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			474,95
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			8,20 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	24165861053028	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	36,85	5,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			118,93
108	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			556,41 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	26611128007029	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,68	27,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,20	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 068,01
		1.2.6. Finisari pereti				
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,90
110	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 / se exclude ciment si nisip	m2			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 988,94
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2			24,31 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0060	1 200,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 471,11
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,90
113	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			405,54 123,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	26611128007036	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	230,00	236,95
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,80	21,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 223,51
		1.2.7. Tamplarii				
114	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag si grile de aerisire, U1 600x2000(h) - 1 buc	m2			4 003,85 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			4 804,62
115	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2* 700x2100(h) - 2 buc	m2			4 003,82 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17483	180,00	31,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			11 771,22
116	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2 700x2100(h) - 2 buc	m2			4 003,82 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,17483	180,00	31,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			11 771,22
117	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, *U2* 700x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,84 71,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			5 885,65
118	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de	m2			4 003,84 71,24

1	2	3	4	5	6	7
		20mm, *U2 700x2100(h) - 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 885,65
119	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			124,99
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	274312354902560	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	88,60	93,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,87	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,95
		1.2.8. Alte lucrari				
120	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			581,00
						93,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	75,00	65,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	75,00	27,92
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	1 205,00	23,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	22,00	0,80
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	780,00	463,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 904,99
		1.2.9. Executare gauri				
121	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm K=3,6000	buc			1 459,24
						216,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	75,00	151,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	64,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 205,00	42,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,00	7,30
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	1 193,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 459,24
122	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=1,8 pentru adancimea de forare de 200mm K=1,8000	buc			729,56
						108,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	75,00	75,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	32,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 205,00	21,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,00	3,65
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	596,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,56
123	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=1,08 pentru adancimea de	buc			437,78
						64,80

1	2	3	4	5	6	7
		forare de 120mm K=1,0800				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	75,00	45,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	19,44
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 205,00	12,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	22,00	2,19
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	358,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,78
124	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc			327,20 48,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	34,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	14,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	11,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	1,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	266,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 308,78
		1.2.10. Finisari glafuri interioare				
125	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			197,04 111,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,85	11,05
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 451,13
126	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			296,64 30,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125057	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	230,00	246,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,80	2,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 238,67
		1.2.11. Finisari glafuri exterioare				
127	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			70,89 63,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,87	3,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	460,00	0,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	385,00	3,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	22,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			992,50
128	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			79,00

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual				52,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	42,16	25,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,87	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221,21
129	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m			218,80
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549058	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,16
		1.3. Zona de interventie 7				
		1.3.1. Demontari				
130	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2			62,60
						58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,72
131	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare sapa de egalizare	m2			26,00
						22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,33
132	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			271,65
						165,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	75,00	131,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	160,00	51,20
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	150,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,63
133	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Demontare faianta pereti	m2			120,97
						120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,25
134	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2			21,95
						20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,13
135	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2			21,95 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,55
136	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2			31,47 31,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2098	75,00	15,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2098	75,00	15,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,60
137	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare glavanduri	m2			31,50 31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,50
138	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			99,00 99,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	75,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,06
139	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,98
140	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,45
		1.3.2. Inchideri si compartimentari				
141	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			53 831,64 12 762,71
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,71
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,80	34 272,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 200,00	2 760,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	17,00	1 530,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	65,00	149,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 750,00	90,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,00	6,57
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 536,43
142	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			3 664,70 455,24
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	75,00	386,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	75,00	69,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,80	2 679,21
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 750,00	5,21
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,87	109,52
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,60	67,91
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	385,00	116,30
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	22,00	11,30

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,35
143	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,75 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,64
144	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,75 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,75
145	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,31 32,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,87	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,26
146	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu M10x110mm	buc			19,60 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	287413631330045	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,20
147	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			62,38 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,60	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 066,18
		1.3.3. Buiandrug				
148	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			141,11 74,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,74
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,85
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,81
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	6,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	6,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,63	5,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	10,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,68

1	2	3	4	5	6	7
149	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			26,56 7,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,29
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,10
150	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			22,88 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,90	16,30
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,76
151	RpCB03A1	Beton armat turnat în buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereți despărțitori, parapeti de scări și balcoane, stîlpi decorativi, cîșineți din beton armat, pentru montarea stîlpilor metalici la clădiri existente preparat manual și turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirna, cuie, etc.)=1,0250	m3			2 988,89 849,72
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	75,00	638,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	75,00	210,83
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	4,50	1 388,33
	1421102200082	Pietris ciuruit nespălat de rîu 7-30 mm	m3	0,6780	465,00	322,78
	1421102200587	Nisip sortat spălat de rîu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	291,94
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3100	22,00	6,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	78,00	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,60
		1.3.4. Finisari tavan				
152	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,32
153	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m2			154,56 114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 429,64
154	CF17C	Diverse lucrări - strat de împaslitura din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			28,66 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Împaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,07
155	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			62,34 23,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	75,00	23,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,60
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,32
157	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,84
		1.3.5. Finisari pardosea				
158	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			46,04 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	143,33	43,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425,86
159	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			28,30 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	23203226000361	Mastic de bitum	kg	1,7000	14,88	25,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0001	60,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,79
160	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 184,37 337,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,74

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000c	Cimentoplast	m3	1,0250	1 620,00	1 677,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,49
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,18
161	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2			21,53 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	26821326016226	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	18,52	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,17
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,91 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 280,00	42,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			905,71
163	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2			32,76 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 280,00	14,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	80,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,05
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2			8,20 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	24165861053028	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	36,85	5,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,87
165	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			556,42 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	26611128007029	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,68	27,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,20	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 146,84
		1.3.6. Finisari pereti				
		1.3.6.1. Tip 1				
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,71
167	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 / se exclude ciment si nisip	m2			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 347,96
168	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2			24,31 9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0060	1 200,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 444,79
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,71
170	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			405,54 123,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	26611128007036	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	230,00	236,95
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,80	21,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 101,45
		1.3.6.2. Tip 2				
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,83
172	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			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			943,76
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,30

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			37,83
174	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			131,08 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			786,47
175	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			28,66 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			171,94
176	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			57,66 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	80,00	6,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,98
		Cheltuieli directe	lei			345,96
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			37,83
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,84 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			299,06
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			37,83
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,65
		1.3.7. Tamplarii				
181	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U8 750x2100(h) - 2 buc	m2			4 003,85 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 612,12
182	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			124,99 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	274312354902560	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	88,60	93,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,87	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,48
		1.3.8. Executare gauri				
183	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=5,40 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000	buc			1 636,01 243,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	170,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	72,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	55,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	6,60
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	1 331,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 636,01
184	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,35 pentru adancimea de forare de 150mm K=1,3500	buc			409,04 60,75
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	42,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	18,22
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	13,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	1,65
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	332,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			818,07
185	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm	buc			327,23 48,60

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,0800				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	34,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	14,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	11,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	1,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	266,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,23
186	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			807,34 120,28
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	75,00	84,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	75,00	36,08
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	1 205,00	27,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	22,00	3,27
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	656,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,68
187	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			268,57 160,71
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	75,00	127,14
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,00	2,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	5,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	160,00	51,43
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	150,00	48,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,76
		1.3.9. Finisari glafuri interioare				
188	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			197,03 111,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,85	11,06
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,84
189	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			296,64 30,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125057	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	230,00	246,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,80	2,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 042,85
		1.3.10. Finisari glafuri exterioare				
190	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortiar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			70,89 63,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,87	3,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	460,00	0,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	385,00	3,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	22,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,26
191	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2			79,00 52,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	42,16	25,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,87	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,60
192	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m			218,80 30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549058	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,08
		1.4. Zona de interventie 8				
		1.4.1. Demontari				
193	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment / Demontare beton slefuit pardosea	m2			26,00 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			214,50
194	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos pereti	m2			21,95 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,43
195	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ciment pereti	m2			21,95 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,43
196	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Demontare tencuiala pe baza de ipsos tavan	m2			21,95 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,09
197	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			99,00 99,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	75,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,80
198	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,50
199	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,06
		1.4.2. Inchideri si compartimentari				
200	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			53 831,80 12 762,70
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 592,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,72
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,80	34 272,02
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 200,00	2 760,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	17,00	1 530,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	65,00	149,49
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 750,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	22,00	6,57
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 582,06
201	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			26,74 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,49
202	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,75 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
203	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			35,31 32,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,87	0,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	460,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			423,72
204	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu M10x110mm	buc			19,60 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	75,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	287413631330045	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	4,60	4,60
		Cheltuieli directe	lei			235,20
205	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc.)=1,0100	kg			62,38 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,60	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	92,00	7,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			752,60
		1.4.3. Buiandrug				
206	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			140,46 75,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,26
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,76
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,06
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,74
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 750,00	5,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,63	5,83
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		Cheltuieli directe	lei			98,32
207	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,56 7,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,29
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	550,00	0,65
		Cheltuieli directe	lei			36,10
208	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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			22,87 5,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,90	16,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			105,60
209	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0250	m3			2 989,39 849,70
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	75,00	639,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	75,00	210,61
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	4,50	1 388,48
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	465,00	322,73

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	385,00	291,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	22,00	6,97
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	78,00	46,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	83,33
		Cheltuieli directe	lei			98,65
		1.4.4. Finisari tavan				
210	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			46,85
211	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			154,56
						114,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,27
		Cheltuieli directe	lei			1 148,35
212	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			28,66
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			212,91
213	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			62,34
						23,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	75,00	23,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,20
		Cheltuieli directe	lei			463,16
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,31
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			46,85
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			471,38
		1.4.5. Finisari pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
216	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			46,04 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	143,33	43,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			342,06
217	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			28,36 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	23203226000361	Mastic de bitum	kg	1,7000	14,88	25,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			210,68
218	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 184,30 337,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,76
	2663102100000c	Cimentoplast	m3	1,0250	1 620,00	1 677,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			812,56
219	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Pelicula de polietilena 120 microni	m2			21,53 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	26821326016226	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	18,52	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			159,97
220	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			97,92 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 280,00	42,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	80,00	2,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			727,56
221	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,0000	m2			32,75 18,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	26641021020-12	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 280,00	14,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	80,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			243,34
222	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2			8,20
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	24165861053028	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	36,85	5,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			60,95
223	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			556,41
						217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	26611128007029	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,68	27,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,20	4,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	80,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			4 134,15
		1.4.6. Finisari pereti				
		1.4.6.1. Tip 1				
224	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			311,53
225	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 / se exclude ciment si nisip	m2			157,29
						127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			7 771,84
226	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,0000	m2			24,31
						9,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0060	1 200,00	14,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			1 201,13
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			311,53
228	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm / Placi de faianta gr 8 mm	m2			405,54
						123,75

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	26611128007036	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	230,00	236,95
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,80	21,67
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	80,00	0,96
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		Cheltuieli directe	lei			20 037,92
		1.4.6.2. Tip 2				
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			74,90
230	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 / se exclude ciment si nisip	m2			157,29 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	22,00	0,15
	26641021020133	Mortar ciment M100	m3	0,0240	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	80,00	0,32
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	65,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			1 868,63
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			74,90
232	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			131,08 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			1 557,20
233	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			28,66 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			340,44
234	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=5 la materiale si utilaj K=5,0000	m2			57,66 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	32,18

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	80,00	6,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,00
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,90
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,84 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	80,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,14
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,30 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	24,20	3,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,90
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,44 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,12	16,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			753,68
		1.4.7. Tamplarii				
239	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2* 700x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,84 71,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 885,65
240	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U2 700x2100(h) - 1 buc	m2			4 003,84 71,24
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 800,00	3 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	80,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			5 885,65
241	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			124,99
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	274312354902560	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	88,60	93,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,87	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			174,98
		1.4.8. Alte lucrari				
242	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			581,00
						93,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	75,00	65,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	75,00	27,92
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	1 205,00	23,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	22,00	0,80
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	780,00	463,32
		Cheltuieli directe	lei			1 162,00
		1.4.9. Executare gauri				
243	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=5,40 pentru adancimea de forare de 600mm K=5,4000	buc			1 636,01
						243,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	170,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	72,90
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	55,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	6,60
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	1 331,10
		Cheltuieli directe	lei			1 636,01
244	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,0800	buc			327,23
						48,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	34,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	14,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 205,00	11,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	1,32
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	850,00	266,22
		Cheltuieli directe	lei			327,23
245	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			807,34
						120,28
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	75,00	84,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	75,00	36,08
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	1 205,00	27,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	22,00	3,27
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	850,00	656,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,68
246	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm / k=1,98 pentru adnacimea de forare de 220mm K=1,9800	buc			642,78 96,23
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4540	75,00	67,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1940	75,00	28,81
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	1 205,00	23,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	22,00	1,68
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	850,00	521,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642,78
		1.4.10. Finisari glafuri interioare				
247	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			197,04 111,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	36,85	11,05
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,50	65,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	80,00	6,32
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 004,89
248	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi de faianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,0500	m			296,64 30,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	28741163125057	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	230,00	246,33
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,80	2,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,15	0,94
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	60,00	6,30
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 526,06
		1.4.11. Finisari glafuri exterioare				
249	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			70,89 63,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,87	3,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	460,00	0,64
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	385,00	3,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	22,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,26
250	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate	m2			79,00 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	42,16	25,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,87	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,60
251	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m			218,80
						30,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549058	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=150 mm	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	80,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 347 843,10 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 de apa si canalizare (22/2025-RAC) 1.1. Zona de interventie 3 1.1.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 32 \times 4,4$; se exclud fittinguri	m	5,0000	95,01 12,00	475,04 60,00
2	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 32$ Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	41,18 31,50	205,90 157,50
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si	m	10,0000	45,02 10,50	450,25 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri				
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	$\frac{41,12}{31,50}$	$\frac{411,25}{315,00}$
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	35,0000	$\frac{78,06}{47,25}$	$\frac{2\,731,97}{1\,653,75}$
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	35,0000	$\frac{40,02}{31,50}$	$\frac{1\,400,78}{1\,102,50}$
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. / Teu compresiune D32x1"x32mm FE	buc	1,0000	$\frac{97,50}{26,25}$	$\frac{97,50}{26,25}$
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila si fluture de actionare FI 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	$\frac{185,43}{21,00}$	$\frac{370,86}{42,00}$
9	MAT321	Racord PPR D32x1" FE	buc	3,0000	$\frac{48,54}{0,00}$	$\frac{145,62}{0,00}$
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. / Teu compresiune D32x3/4"x32mm FE	buc	1,0000	$\frac{93,20}{26,25}$	$\frac{93,20}{26,25}$

1	2	3	4	5	6	7
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	5,0000	144,13 17,25	720,63 86,25
12	MAT324	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	8,0000	8,80 0,00	70,40 0,00
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2"$	buc	6,0000	121,84 11,25	731,07 67,50
14	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	9,0000	149,38 22,50	1 344,38 202,50
15	MAT327	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	9,0000	15,63 0,00	140,67 0,00
16	MAT328	Teu PPR red 32x25x32	buc	1,0000	15,30 0,00	15,30 0,00
17	MAT329	Teu PPR red 32x20x32	buc	1,0000	14,00 0,00	14,00 0,00
18	MAT330	Teu PPR red 25x25x25	buc	1,0000	12,25 0,00	12,25 0,00
19	MAT331	Teu PPR red 25x20x25	buc	4,0000	12,00 0,00	48,00 0,00
20	MAT332	Teu PPR red 20x20x20	buc	10,0000	10,50 0,00	105,00 0,00
21	MAT333	Cot PP-R FF 32	buc	2,0000	6,20 0,00	12,40 0,00
22	MAT334	Cot PP-R FF 25	buc	3,0000	5,60 0,00	16,80 0,00
23	MAT335	Cot PP-R FF 20	buc	27,0000	4,60 0,00	124,20 0,00
24	MAT336	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc	1,0000	14,20 0,00	14,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	MAT337	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	1,0000	5,00 0,00	5,00 0,00
26	MAT338	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	5,0000	10,00 0,00	50,00 0,00
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	50,0000	3,75 3,75	187,50 187,50
28	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	50,0000	12,00 12,00	600,00 600,00
		<i>Total</i>	lei			10 594,17
		Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				10 594,17 4 632,00
		1.1.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
29	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m	1,0000	44,99 10,50	44,99 10,50
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	1,0000	41,13 31,50	41,13 31,50
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	35,0000	78,06 47,25	2 731,97 1 653,75
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	35,0000	40,02	1 400,78

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500			31,50	1 102,50
33	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	144,13 17,25	144,13 17,25
34	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	133,97 17,25	133,97 17,25
35	MAT348	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
36	MAT349	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	2,0000	19,50 0,00	39,00 0,00
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2$ "	buc	6,0000	121,84 11,25	731,07 67,50
38	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	7,0000	149,37 22,50	1 045,62 157,50
39	MAT352	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	7,0000	15,63 0,00	109,41 0,00
40	MAT353	Cot PP-R FF 20	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
41	MAT354	Teu PPR red 25x20x25	buc	2,0000	12,00 0,00	24,00 0,00
42	MAT355	Teu PPR red 20x20x20	buc	10,0000	10,50 0,00	105,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	36,0000	3,75 3,75	135,00 135,00
44	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	36,0000	12,00 12,00	432,00 432,00
		<i>Total</i>	lei			7 241,87
		Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu				7 241,87 3 624,75
		1.1.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP ϕ 110	m	25,0000	96,34 24,00	2 408,47 600,00
46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP ϕ 50	m	15,0000	80,32 18,75	1 204,85 281,25
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu capac ϕ 110	buc	2,0000	179,25 21,00	358,50 42,00
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatare PP ϕ 110	buc	2,0000	141,25 21,00	282,50 42,00
49	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	8,0000	75,50 24,00	604,00 192,00

1	2	3	4	5	6	7
50	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	4,0000	72,80 24,00	291,20 96,00
51	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	5,0000	66,22 18,75	331,10 93,75
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc	15,0000	69,88 21,00	1 048,20 315,00
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	22,0000	37,16 16,50	817,52 363,00
54	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc D107-112 și tijă filetată cu diblu (set)	buc	20,0000	81,00 39,00	1 620,00 780,00
55	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2 1/2" / Colier metalic cu cauciuc D60-63 și tijă filetată cu diblu (set)	buc	5,0000	69,50 34,50	347,50 172,50
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Caciula de aerisire PP D110 externa	buc	1,0000	169,91 21,00	169,91 21,00
57	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de	10 m	4,0000	6,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		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			6,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			9 507,75
		Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu				9 507,75 3 022,50
		1.1.4. Utilaj				
58	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	6,0000	1 880,30 138,75	11 281,78 832,50
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati 600x460xhmax=750 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	4 352,77 138,75	4 352,77 138,75
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,0000	1 207,75 123,75	8 454,25 866,25
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	14,0000	193,02 22,50	2 702,28 315,00
62	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan	buc	2,0000	3 355,18 352,50	6 710,37 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas WC pentru persoane cu dizabilitati Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	6 473,05 352,50	6 473,05 352,50
64	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	1 950,52 86,25	5 851,57 258,75
65	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	1 599,54 30,00	4 798,62 90,00
66	MAT381	Urna, cu carcasa din inox	buc	3,0000	285,00 0,00	855,00 0,00
67	MAT382	Perie, cu carcasa din inox	buc	3,0000	120,00 0,00	360,00 0,00
68	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	5,0000	763,20 26,25	3 816,00 131,25
69	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de	buc	5,0000	1 859,70 26,25	9 298,50 131,25

1	2	3	4	5	6	7
		maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200				
70	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	5,0000	1 086,04 56,25	5 430,21 281,25
71	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 350x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	905,60 56,25	1 811,20 112,50
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE φ50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	2,0000	61,76 18,75	123,52 37,50
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	862,75 123,75	862,75 123,75
		<i>Total</i>	lei			73 181,87
		Total Utilaj Inclusiv salariu				73 181,87 4 376,25
		<i>Total</i>	lei			100 525,66
		Total Zona de interventie 3 Inclusiv salariu				100 525,66 15 655,50
		1.2. Zona de interventie 6				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
74	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m	8,0000	45,02 10,50	360,20 84,00
75	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	41,12 31,50	329,00 252,00
76	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	15,0000	78,06 47,25	1 170,84 708,75
77	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	40,02 31,50	600,33 472,50
78	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	144,12 17,25	288,25 34,50
79	MAT396	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	3,0000	8,80 0,00	26,40 0,00
80	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc	5,0000	121,84 11,25	609,22 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 φ20x1/2"				
81	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	8,0000	149,38 22,50	1 195,00 180,00
82	MAT399	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	8,0000	15,63 0,00	125,04 0,00
83	MAT400	Cot PP-R FF 25	buc	4,0000	5,60 0,00	22,40 0,00
84	MAT401	Cot PP-R FF 20	buc	20,0000	4,60 0,00	92,00 0,00
85	MAT402	Teu PPR red 25x25x25	buc	3,0000	12,25 0,00	36,75 0,00
86	MAT403	Teu PPR red 25x20x25	buc	3,0000	12,00 0,00	36,00 0,00
87	MAT404	Teu PPR red 20x20x20	buc	4,0000	10,50 0,00	42,00 0,00
88	MAT405	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	6,0000	5,00 0,00	30,00 0,00
89	MAT406	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
90	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	23,0000	3,75 3,75	86,25 86,25
91	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	23,0000	12,00 12,00	276,00 276,00
		<i>Total</i>	lei			5 405,68
		Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				5 405,68 2 150,25
		1.2.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
92	SA15B	Teava din material plastic	m	20,0000	98,59	1 971,76

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$			47,25	945,00
93	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	40,02 31,50	800,44 630,00
94	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	133,97 17,25	133,97 17,25
95	MAT413	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	1,0000	19,50 0,00	19,50 0,00
96	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	6,0000	149,38 22,50	896,25 135,00
97	MAT415	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	6,0000	15,63 0,00	93,78 0,00
98	MAT416	Teu PPR red 20x20x20	buc	8,0000	10,50 0,00	84,00 0,00
99	MAT417	Cot PP-R FF 20	buc	15,0000	4,60 0,00	69,00 0,00
100	MAT418	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	5,0000	10,00 0,00	50,00 0,00
101	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	20,0000	3,75 3,75	75,00 75,00
102	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	m	20,0000	12,00 12,00	240,00 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16-110 mm				
		<i>Total</i>	lei			4 433,70
		Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu				4 433,70 2 042,25
		1.2.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
103	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP ϕ 110	m	10,0000	96,34 24,00	963,39 240,00
104	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP ϕ 50	m	10,0000	80,32 18,75	803,24 187,50
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu capac ϕ 110	buc	1,0000	179,25 21,00	179,25 21,00
106	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	2,0000	75,50 24,00	151,00 48,00
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	2,0000	72,80 24,00	145,60 48,00
108	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	5,0000	66,22 18,75	331,10 93,75
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	10,0000	69,88 21,00	698,80 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110				
110	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	17,0000	37,16 16,50	631,72 280,50
111	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc	1,0000	52,90 21,00	52,90 21,00
112	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	3,0000	81,00 39,00	243,00 117,00
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc	1,0000	199,88 21,00	199,88 21,00
114	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,0000	6,00 6,00	12,00 12,00
		<i>Total</i>	lei			4 411,88
		Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu				4 411,88 1 299,75
		1.2.4. Utilaj				
115	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic,	buc	2,0000	5 259,36 138,75	10 518,71 277,50

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=700 mm cu blat 500x1300 Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	1 207,75 123,75	2 415,50 247,50
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	4,0000	193,02 22,50	772,08 90,00
118	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 355,18 352,50	6 710,37 705,00
119	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	1 950,53 86,25	1 950,53 86,25
120	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	1 599,54 30,00	3 199,08 60,00
121	MAT441	Urna, cu carcasa din inox	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00
122	MAT442	Perie, cu carcasa din inox	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
123	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	763,20 26,25	1 526,40 52,50
124	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	1 859,70 26,25	3 719,40 52,50
125	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 086,04 56,25	2 172,08 112,50
126	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE φ50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	4,0000	61,76 18,75	247,02 75,00
127	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	3,0000	862,75 123,75	2 588,25 371,25
		<i>Total</i>	lei			36 629,42
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 629,42 2 130,00
		<i>Total</i>	lei			50 880,68
		Total Zona de interventie 6 Inclusiv salariu				50 880,68 7 622,25
		1.3. Zona de interventie 7				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
128	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m	4,0000	45,04 10,50	180,14 42,00
129	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	41,12 31,50	164,50 126,00
130	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	10,0000	78,06 47,25	780,56 472,50
131	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	40,02 31,50	400,22 315,00
132	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2"$	buc	2,0000	121,84 11,25	243,69 22,50
133	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	4,0000	149,38 22,50	597,50 90,00

1	2	3	4	5	6	7
134	MAT456	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	4,0000	15,63 0,00	62,52 0,00
135	MAT457	Cot PP-R FF 20	buc	12,0000	4,60 0,00	55,20 0,00
136	MAT458	Teu PPR red 20x20x20	buc	4,0000	10,50 0,00	42,00 0,00
137	MAT459	Teu PPR red 32x20x32	buc	1,0000	14,00 0,00	14,00 0,00
138	MAT460	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc	1,0000	14,20 0,00	14,20 0,00
139	MAT461	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	4,0000	10,00 0,00	40,00 0,00
140	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	14,0000	3,75 3,75	52,50 52,50
141	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	14,0000	12,00 12,00	168,00 168,00
		<i>Total</i>	lei			2 815,03
		Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				2 815,03 1 288,50
		1.3.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
142	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 20x2,8	m	15,0000	98,58 47,25	1 478,77 708,75
143	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	40,02 31,50	600,33 472,50
144	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept	buc	1,0000	133,97	133,97

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150			17,25	17,25
145	MAT468	Racord PPR ϕ 20x1/2" FE	buc	2,0000	19,50 0,00	39,00 0,00
146	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	2,0000	121,84 11,25	243,69 22,50
147	SD05A	Robinete de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinete unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	149,38 22,50	298,75 45,00
148	MAT471	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	2,0000	15,63 0,00	31,26 0,00
149	MAT472	Cot PP-R FF 20	buc	12,0000	4,60 0,00	55,20 0,00
150	MAT473	Teu PPR red 20x20x20	buc	3,0000	10,50 0,00	31,50 0,00
151	MAT474	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	2,0000	10,00 0,00	20,00 0,00
152	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	15,0000	3,75 3,75	56,25 56,25
153	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	15,0000	12,00 12,00	180,00 180,00
		Total	lei			3 168,72
		Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu				3 168,72 1 502,25

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
154	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP ϕ 110	m	8,0000	96,34 24,00	770,71 192,00
155	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din PP ϕ 50	m	10,0000	80,32 18,75	803,24 187,50
156	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	2,0000	75,50 24,00	151,00 48,00
157	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	1,0000	72,80 24,00	72,80 24,00
158	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	1,0000	66,22 18,75	66,22 18,75
159	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc	9,0000	69,88 21,00	628,92 189,00
160	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	9,0000	37,16 16,50	334,44 148,50
161	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie PP	buc	1,0000	52,90 21,00	52,90 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		excentrica $\phi 110 \times 50$				
162	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	4,0000	81,00 39,00	324,00 156,00
163	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2" / Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc	5,0000	69,50 34,50	347,50 172,50
164	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu dop $\phi 110$	buc	1,0000	178,42 21,00	178,42 21,00
165	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Caciula de aerisire PP D110 externa	buc	1,0000	169,91 21,00	169,91 21,00
166	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,8000	6,00 6,00	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			3 910,86
		Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu				3 910,86 1 210,05
		1.3.4. Utilaj				
167	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan	buc	2,0000	1 942,11	3 884,22

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Lavoar 500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200			138,75	277,50
168	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	1 207,75 123,75	2 415,50 247,50
169	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	4,0000	193,02 22,50	772,08 90,00
170	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 355,18 352,50	6 710,37 705,00
171	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	1 950,53 86,25	1 950,53 86,25
172	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	1 599,54 30,00	3 199,08 60,00
173	MAT498	Urna, cu carcasa din inox	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
174	MAT499	Perie, cu carcasa din inox	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
175	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,0000	763,20 26,25	763,20 26,25
176	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,0000	1 859,70 26,25	1 859,70 26,25
177	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 086,04 56,25	2 172,08 112,50
178	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete ϕ 15	buc	2,0000	862,75 123,75	1 725,50 247,50
		<i>Total</i>	lei			26 262,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 262,26 1 878,75
		<i>Total</i>	lei			36 156,87
		Total Zona de interventie 7 Inclusiv salariu				36 156,87 5 879,55
		1.4. Zona de interventie 8 1.4.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
179	SA17A	Teava din material plastic	m	3,0000	45,02	135,06

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri			10,50	31,50
180	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	3,0000	41,13 31,50	123,38 94,50
181	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	30,0000	78,06 47,25	2 341,69 1 417,50
182	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	40,02 31,50	1 200,67 945,00
183	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	144,13 17,25	144,13 17,25
184	MAT511	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
185	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2$ "	buc	5,0000	121,84 11,25	609,22 56,25
186	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar,	buc	8,0000	149,38	1 195,00

1	2	3	4	5	6	7
		montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150			22,50	180,00
187	MAT514	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	8,0000	15,63 0,00	125,04 0,00
188	MAT515	Teu PPR red 25x25x25	buc	2,0000	12,25 0,00	24,50 0,00
189	MAT516	Teu PPR red 20x20x20	buc	10,0000	10,50 0,00	105,00 0,00
190	MAT517	Cot PP-R FF 25	buc	2,0000	5,60 0,00	11,20 0,00
191	MAT518	Cot PP-R FF 20	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
192	MAT519	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	3,0000	5,00 0,00	15,00 0,00
193	MAT520	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	5,0000	10,00 0,00	50,00 0,00
194	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,0000	3,75 3,75	123,75 123,75
195	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	33,0000	12,00 12,00	396,00 396,00
		<i>Total</i>	lei			6 723,44
		Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu				6 723,44 3 261,75
		1.4.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
196	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 φ25x3,5; se exclud fitinguri	m	1,0000	44,99 10,50	44,99 10,50

1	2	3	4	5	6	7
197	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m	1,0000	41,13 31,50	41,13 31,50
198	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 / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m	35,0000	78,05 47,25	2 731,92 1 653,75
199	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m	35,0000	40,02 31,50	1 400,78 1 102,50
200	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	1,0000	205,73 21,00	205,73 21,00
201	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	144,12 17,25	576,50 69,00
202	MAT530	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
203	MAT531	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	4,0000	19,50 0,00	78,00 0,00
204	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	6,0000	149,38 22,50	896,25 135,00
205	MAT533	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2"	buc	6,0000	15,63	93,78

1	2	3	4	5	6	7
		FI			0,00	0,00
206	MAT534	Teu PPR red 25x20x25	buc	3,0000	12,00 0,00	36,00 0,00
207	MAT535	Teu PPR red 20x20x20	buc	12,0000	10,50 0,00	126,00 0,00
208	MAT536	Cot PP-R FF 20	buc	25,0000	4,60 0,00	115,00 0,00
209	MAT537	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	4,0000	10,00 0,00	40,00 0,00
210	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	36,0000	3,75 3,75	135,00 135,00
211	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	36,0000	12,00 12,00	432,00 432,00
		<i>Total</i>	lei			6 961,88
		Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu				6 961,88 3 590,25
		1.4.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
212	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP φ110	m	10,0000	96,34 24,00	963,39 240,00
213	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP φ50	m	15,0000	80,32 18,75	1 204,85 281,25
214	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu dop φ110	buc	2,0000	178,42 21,00	356,84 42,00
215	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie	buc	3,0000	75,50	226,50

1	2	3	4	5	6	7
		simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*			24,00	72,00
216	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	3,0000	72,80 24,00	218,40 72,00
217	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	5,0000	66,22 18,75	331,10 93,75
218	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc	5,0000	69,88 21,00	349,40 105,00
219	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc	30,0000	37,16 16,50	1 114,80 495,00
220	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc	2,0000	52,90 21,00	105,80 42,00
221	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc	1,0000	199,88 21,00	199,88 21,00
222	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	6,0000	81,00 39,00	486,00 234,00

1	2	3	4	5	6	7
223	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate 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	2,5000	6,00 6,00	15,00 15,00
		<i>Total</i>	lei			5 571,96
		Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu				5 571,96 1 713,00
		1.4.4. Utilaj				
224	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	6,0000	1 880,30 138,75	11 281,78 832,50
225	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	6,0000	1 207,75 123,75	7 246,50 742,50
226	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc.)=1,0150	buc	12,0000	193,02 22,50	2 316,24 270,00
227	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 355,18 352,50	6 710,37 705,00
228	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent	buc	3,0000	1 950,52 86,25	5 851,57 258,75

1	2	3	4	5	6	7
		de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				
229	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	1 599,54 30,00	3 199,08 60,00
230	MAT560	Urna, cu carcasa din inox	buc	2,0000	285,00 0,00	570,00 0,00
231	MAT561	Perie, cu carcasa din inox	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
232	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	4,0000	763,20 26,25	3 052,80 105,00
233	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	4,0000	1 859,70 26,25	7 438,80 105,00
234	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	6,0000	1 086,01 56,25	6 516,06 337,50
235	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE ϕ 50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	2,0000	61,75 18,75	123,50 37,50

1	2	3	4	5	6	7
236	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete ϕ15	buc	5,0000	862,75 123,75	4 313,75 618,75
		<i>Total</i>	lei			58 860,45
		Total Utilaj Inclusiv salariu				58 860,45 4 072,50
		<i>Total</i>	lei			78 117,73
		Total Zona de interventie 8 Inclusiv salariu				78 117,73 12 637,50
		<i>Total</i>	lei			265 680,94
		CAS	24 %			10 030,75
		Cheltuieli de transport	7 %			15 612,53
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			4 460,72
		<i>Total CD</i>				295 784,94
		Cheltuieli de regie	12 %			35 494,19
		<i>Total cu CR</i>				331 279,13
		<i>Beneficiu</i>	5 %			16 563,97
		Total Retele interioare de apa si canalizare (22/2025-RAC) Inclusiv salariu				347 843,10 41 794,80

		Total	lei			347 843,10
		Total deviz: Inclusiv salariu				347 843,10 41 794,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 347 843,10 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	457,3240	75,00	34 299,30
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	75,00	292,50
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	95,3400	75,00	7 150,50
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	75,00	52,50
		Total manopera				41 794,80

Materiale:

1.	2051142950700	Dibluri	buc	48,9600	1,25	61,20
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,4306	30,00	282,92
3.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,7982	80,00	463,86
4.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,3900	85,00	33,15
5.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,4500	115,00	1 086,75
6.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	56,0000	102,00	5 712,00
7.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	9,4500	45,30	428,08
8.	25212167170100	Teava PP-R PN16 φ32x4,4	m	5,1000	79,54	405,65
9.	2521216717050	Teava din material plastic	m	10,4040	32,00	332,92
10.	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	198,9000	25,28	5 028,20
11.	25212167170507	Teava PP-R PN16 φ25x3,5	m	27,5400	32,12	884,58
12.	252121672016019	Teava din PP φ110	m	54,5900	68,63	3 746,51
13.	252121672016020	Teava din PP φ50	m	51,5000	59,12	3 044,68
14.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,4500	25,00	236,25
15.	2523126721129	Trap PP/PE φ50	buc	8,0800	42,00	339,36
16.	252315671381240	Teu compresiune D32x1"x32mm FE	buc	1,0300	69,17	71,25
17.	252315671381243	Teu compresiune D32x3/4"x32mm FE	buc	1,0300	65,00	66,95

18.	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	24,5000	5,20	127,40
19.	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	15,7500	8,60	135,45
20.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	3,5000	10,22	35,77
21.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	12,00	420,00
22.	25231567210124	Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	16,0000	45,15	722,40
23.	25231567210152 3	Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	15,0000	45,00	675,00
24.	25231567210152 4	Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	10,0000	42,30	423,00
25.	25231567210190	Piesa de inspectie cu dop ϕ 110	buc	3,0000	154,17	462,51
26.	2523156721031	Piesa de inspectie cu capac ϕ 110	buc	3,0000	155,00	465,00
27.	25231567210372 5	Cot PP 45* ϕ 110	buc	39,0000	45,63	1 779,57
28.	25231567210372 6	Cot PP 45* ϕ 50	buc	78,0000	19,50	1 521,00
29.	25231567210373 232	Piesa de curatare PP ϕ 110	buc	2,0000	117,00	234,00
30.	25231567210379 5	Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc	4,0000	28,65	114,60
31.	2523156721039	Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc	2,0000	175,63	351,26
32.	2523156721288	Caciula de aerisire PP D110 externa	buc	2,0000	145,66	291,32
33.	26121325067130	Oglinda 600x900mm	buc	15,4528	960,00	14 834,68
34.	26121325067157	Oglinda 350x900mm	buc	2,0600	785,00	1 617,10
35.	26221024380024	Lavoar 500x460xhmax=700 mm	buc	12,3624	1 320,00	16 318,36
36.	26221024380025 0	Lavoar 500x460xhmax=800 mm	buc	2,0604	1 380,00	2 843,35
37.	26221024380025 0d	Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati 600x460xhmax=750 mm	buc	1,0302	3 720,00	3 832,34
38.	26221024380289	Lavoar 500x460xhmax=700 mm cu blat 500x1300	buc	2,0604	4 600,00	9 477,84
39.	26221024427602 2	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	8,4840	1 440,00	12 216,96
40.	26221024427602 2d	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0605	4 380,00	4 644,99
41.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,4500	750,00	7 087,50
42.	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	9,5445	1 480,00	14 125,86
43.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	9,4500	60,00	567,00
44.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	9,4500	15,00	141,75
45.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	17,3400	120,00	2 080,80
46.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	17,3400	85,00	1 473,90
47.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	34,6800	75,00	2 601,00
48.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	9,4500	250,00	2 362,50
49.	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	26,0000	108,00	2 808,00
50.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	69,3600	10,00	693,60
51.	28752742040402	Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc	10,0000	35,00	350,00
52.	28752742040404	Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	33,0000	42,00	1 386,00
53.	29131242013130	Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete ϕ 15	buc	11,0000	535,00	5 885,00
54.	2913124201350	Dus igienic cu baterie in set	buc	8,0400	1 855,00	14 914,20
55.	29131242013703 3	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	17,0000	880,00	14 960,00
56.	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	50,7500	125,00	6 343,75
57.	2913124201612	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	34,5100	168,00	5 797,68
58.	29131245031237 5	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1"	buc	1,0150	182,00	184,73
59.	29131245031241	Robinet bila si fluture de actionare FI 1"	buc	2,0300	162,00	328,86
60.	29131245031501	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE	buc	3,0450	115,00	350,16

		1/2"				
61.	29131245031505	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4"	buc	13,1950	125,00	1 649,39
62.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,4500	65,00	614,25
63.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,4500	80,00	756,00
64.	29241273568028	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	12,2400	720,00	8 812,80
65.	29241273568029	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	12,2400	1 795,00	21 970,80
66.	3220137315778	Decapant	kg	1,5180	45,00	68,31
67.	33205173522101	Tub de izolatie pentru teava $\phi 32$	m	5,4075	8,95	48,40
68.	33205173522310	Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$	m	210,8925	7,88	1 661,83
69.	3320517352239	Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$	m	29,2005	8,90	259,89
70.	60012	Teu PPR red 25x25x25	buc	5,0000	12,25	61,25
71.	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	61,0000	10,50	640,50
72.	60014	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	10,0000	5,00	50,00
73.	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	33,0000	10,00	330,00
74.	6002215	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	9,0000	19,50	175,50
75.	60024	Cot PP-R FF 20	buc	161,0000	4,60	740,60
76.	600242	Racord PPR D32x1" FE	buc	3,0000	48,54	145,62
77.	600249	Teu PPR red 32x25x32	buc	1,0000	15,30	15,30
78.	600250	Teu PPR red 32x20x32	buc	2,0000	14,00	28,00
79.	600253	Cot PP-R FF 32	buc	2,0000	6,20	12,40
80.	600256	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc	2,0000	14,20	28,40
81.	60026	Urna, cu carcasa din inox	buc	9,0000	285,00	2 565,00
82.	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	9,0000	120,00	1 080,00
83.	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	14,0000	8,80	123,20
84.	60067	Cot PP-R FF 25	buc	9,0000	5,60	50,40
85.	60070	Teu PPR red 25x20x25	buc	12,0000	12,00	144,00
86.	6007025	Teu PPR red 25x25x25	buc	1,0000	12,25	12,25
87.	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	50,0000	15,63	781,50
		Total materiale de construcții				223 036,09

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	8,4757	95,00	805,21
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3900	115,00	44,84
		Total utilaje de construcții				850,05

Total	lei	347 843,10
--------------	------------	-------------------

Total deviz:

347 843,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor
sanitare a cladirii gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul
Hincesti**

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 de apa si canalizare (22/2025-RAC)				
		1.1. Zona de interventie 3				
		1.1.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 32x4,4; se exclud fittinguri	m			95,01 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
	25212167170100	Teava PP-R PN16 ϕ 32x4,4	m	1,0200	79,54	81,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	95,00	1,01
		Cheltuieli directe	lei			475,04
2	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava ϕ 32 Materiale marunte=1,0500	m			41,18 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522101	Tub de izolatie pentru teava ϕ 32	m	1,0300	8,95	9,68
		Cheltuieli directe	lei			205,90
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5; se exclud fittinguri	m			45,02 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	95,00	0,89
		Cheltuieli directe	lei			450,25
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava ϕ 25 Materiale marunte=1,0500	m			41,12 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatie pentru teava ϕ 25	m	1,0300	8,90	9,62
		Cheltuieli directe	lei			411,25
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de	m			78,06 47,25

1	2	3	4	5	6	7
		locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / / Teava PP-R PN16 ϕ 20x2,8; se exclud fittinguri				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 731,97
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Tub de izolatie pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatie pentru teava ϕ 20	m	1,0300	7,88	8,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,78
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. / Teu compresiune D32x1"x32mm FE	buc			97,50 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671381240	Teu compresiune D32x1"x32mm FE	buc	1,0300	69,17	71,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,50
8	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila si fluturi de actionare FI 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			185,43 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	29131245031241	Robinet bila si fluturi de actionare FI 1"	buc	1,0000	162,00	164,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370,86
9	MAT321	Racord PPR D32x1" FE	buc			48,54 0,00
	600242	Racord PPR D32x1" FE	buc	1,0000	48,54	48,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,62
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. / Teu compresiune D32x3/4"x32mm FE	buc			93,20 26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671381243	Teu compresiune D32x3/4"x32mm FE	buc	1,0300	65,00	66,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,20
11	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluturi de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			144,13 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet bila si fluturi de actionare FI/FE 3/4"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,63
12	MAT324	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc			8,80 0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,40
13	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			121,84 11,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	1,0000	108,00	108,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,07
14	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 344,38
15	MAT327	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,67
16	MAT328	Teu PPR red 32x25x32	buc			15,30 0,00
	600249	Teu PPR red 32x25x32	buc	1,0000	15,30	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,30
17	MAT329	Teu PPR red 32x20x32	buc			14,00 0,00
	600250	Teu PPR red 32x20x32	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,00
18	MAT330	Teu PPR red 25x25x25	buc			12,25 0,00
	6007025	Teu PPR red 25x25x25	buc	1,0000	12,25	12,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,25
19	MAT331	Teu PPR red 25x20x25	buc			12,00 0,00
	60070	Teu PPR red 25x20x25	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,00
20	MAT332	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50 0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
21	MAT333	Cot PP-R FF 32	buc			6,20 0,00
	600253	Cot PP-R FF 32	buc	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,40
22	MAT334	Cot PP-R FF 25	buc			5,60 0,00
	60067	Cot PP-R FF 25	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,80
23	MAT335	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,20

1	2	3	4	5	6	7
24	MAT336	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc			14,20
						0,00
	600256	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc	1,0000	14,20	14,20
		Cheltuieli directe	lei			14,20
25	MAT337	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc			5,00
						0,00
	60014	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	1,0000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			5,00
26	MAT338	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00
						0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			50,00
27	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75
						3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			187,50
28	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			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			600,00
		1.1.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
29	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m			44,99
						10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0090	95,00	0,86
		Cheltuieli directe	lei			44,99
30	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m			41,13
						31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatatie pentru teava $\phi 25$	m	1,0300	8,90	9,63
		Cheltuieli directe	lei			41,13
31	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 / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m			78,06
						47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			2 731,97
32	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			40,02

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500				31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$	m	1,0300	7,88	8,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,78
33	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			144,13 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,13
34	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			133,97 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031501	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2"	buc	1,0000	115,00	116,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,97
35	MAT348	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc			8,80 0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,80
36	MAT349	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc			19,50 0,00
	6002215	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39,00
37	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2$ "	buc			121,84 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2$ "	buc	1,0000	108,00	108,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,07
38	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,37 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 045,62
39	MAT352	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,41
40	MAT353	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,00
41	MAT354	Teu PPR red 25x20x25	buc			12,00
						0,00
	60070	Teu PPR red 25x20x25	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
42	MAT355	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50
						0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,00
43	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75
						3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
44	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			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
		1.1.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
45	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP φ110	m			96,34
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016019	Teava din PP φ110	m	1,0300	68,63	70,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 408,47
46	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP φ50	m			80,32
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	252121672016020	Teava din PP φ50	m	1,0300	59,12	60,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 204,85
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu capac φ110	buc			179,25
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721031	Piesa de inspectie cu capac φ110	buc	1,0000	155,00	155,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,50
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de curatare PP φ110	buc			141,25
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103732	Piesa de curatare PP φ110	buc	1,0000	117,00	117,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,50

1	2	3	4	5	6	7
49	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc			75,50 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101523	Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			604,00
50	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc			72,80 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			291,20
51	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc			66,22 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210124	Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	1,0000	45,15	45,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			331,10
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* φ110	buc			69,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103725	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			1 048,20
53	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* φ50	buc			37,16 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	252315672103726	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			817,52
54	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc			81,00 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	75,00	39,00
	28752742040404	Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	1,0000	42,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			1 620,00
55	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" / Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc			69,50 34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	28752742040402	Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,50
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Caciula de aerisire PP D110 externa	buc			169,91 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721288	Caciula de aerisire PP D110 externa	buc	1,0000	145,66	145,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,91
57	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
		1.1.4. Utilaj				
58	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 880,30 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	26221024380024	Lavoar 500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 281,78
59	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati 600x460xhmax=750 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			4 352,77 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	262210243800250 d	Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati 600x460xhmax=750 mm	buc	1,0100	3 720,00	3 832,34
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 352,77
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 207,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	291312420137033	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	880,00	880,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 454,25
61	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			193,02 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201612	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	1,0000	168,00	170,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 702,28
62	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 355,18 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	262210244276022	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 440,00	1 527,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	750,00	787,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,30	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 710,37
63	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas WC pentru persoane cu dizabilitati Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			6 473,05 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	262210244276022 d	Vas WC pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	4 380,00	4 644,99
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	750,00	787,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,30	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 473,05
64	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 950,52 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	1 855,00	1 864,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 851,57
65	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc. montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			1 599,54 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	1,0100	1 480,00	1 569,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 798,62
66	MAT381	Urna, cu carcasa din inox	buc			285,00 0,00
	60026	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,00
67	MAT382	Perie, cu carcasa din inox	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
68	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			763,20 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568028	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	720,00	734,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 816,00
69	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 859,70 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568029	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 795,00	1 830,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 298,50
70	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 086,04 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067130	Oglinda 600x900mm	buc	1,0100	960,00	988,99
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 430,21
71	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 350x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			905,60 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067157	Oglinda 350x900mm	buc	1,009804	785,00	808,55
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 811,20
72	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE φ50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			61,76 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2523126721129	Trap PP/PE φ50	buc	1,0000	42,00	42,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,52
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc			862,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	29131242013130	Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	535,00	535,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,75
		1.2. Zona de interventie 6				
		1.2.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
74	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m			45,02 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	95,00	0,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,20
75	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m			41,12 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatatie pentru teava $\phi 25$	m	1,0300	8,90	9,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,00
76	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccail-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m			78,06 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,84
77	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatatie pentru teava $\phi 20$	m	1,0300	7,88	8,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,33
78	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			144,12 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,25
79	MAT396	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc			8,80 0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,40
80	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			121,84 11,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	1,0000	108,00	108,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,22
81	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 195,00
82	MAT399	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,04
83	MAT400	Cot PP-R FF 25	buc			5,60 0,00
	60067	Cot PP-R FF 25	buc	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,40
84	MAT401	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,00
85	MAT402	Teu PPR red 25x25x25	buc			12,25 0,00
	60012	Teu PPR red 25x25x25	buc	1,0000	12,25	12,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,75
86	MAT403	Teu PPR red 25x20x25	buc			12,00 0,00
	60070	Teu PPR red 25x20x25	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
87	MAT404	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50 0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,00
88	MAT405	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc			5,00 0,00
	60014	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
89	MAT406	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00 0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
90	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75 3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,25

1	2	3	4	5	6	7
91	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			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			276,00
		1.2.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 20x2,8	m			98,59 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	0,7000	5,20	3,64
	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	0,4500	8,60	3,87
	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	0,1000	10,22	1,02
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			1 971,76
93	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatia pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatia pentru teava ϕ 20	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			800,44
94	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluturi de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			133,97 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031501	Robinet bila si fluturi de actionare FI/FE 1/2"	buc	1,0000	115,00	116,72
		Cheltuieli directe	lei			133,97
95	MAT413	Racord PPR ϕ 20x1/2" FE	buc			19,50 0,00
	6002215	Racord PPR ϕ 20x1/2" FE	buc	1,0000	19,50	19,50
		Cheltuieli directe	lei			19,50
96	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			896,25
97	MAT415	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		Cheltuieli directe	lei			93,78
98	MAT416	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50 0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
99	MAT417	Cot PP-R FF 20	buc			4,60
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,00
100	MAT418	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
101	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
102	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			12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
		1.2.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
103	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP φ110	m			96,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016019	Teava din PP φ110	m	1,0300	68,63	70,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			963,39
104	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP φ50	m			80,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	252121672016020	Teava din PP φ50	m	1,0300	59,12	60,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,24
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac φ110	buc			179,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721031	Piesa de inspectie cu capac φ110	buc	1,0000	155,00	155,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,25
106	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc			75,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101523	Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,00

1	2	3	4	5	6	7
107	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc			72,80 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			145,60
108	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc			66,22 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210124	Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	1,0000	45,15	45,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			331,10
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* φ110	buc			69,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103725	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			698,80
110	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* φ50	buc			37,16 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	252315672103726	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			631,72
111	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica φ110x50	buc			52,90 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103795	Reductie PP excentrica φ110x50	buc	1,0000	28,65	28,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			52,90
112	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc			81,00 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	75,00	39,00
	28752742040404	Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	1,0000	42,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			243,00
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc			199,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721039	Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc	1,0000	175,63	175,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			199,88
114	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			6,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
		1.2.4. Utilaj				
115	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=700 mm cu blat 500x1300 Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			5 259,36 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	26221024380289	Lavoar 500x460xhmax=700 mm cu blat 500x1300	buc	1,0100	4 600,00	4 738,92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 518,71
116	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 207,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	291312420137033	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	880,00	880,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,50
117	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			193,02 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201612	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	1,0000	168,00	170,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,08
118	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau seminaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 355,18 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	262210244276022	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 440,00	1 527,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	750,00	787,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,30	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 710,37
119	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 950,53 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	1 855,00	1 864,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 950,53
120	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			1 599,54 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	1,0100	1 480,00	1 569,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 199,08
121	MAT441	Urna, cu carcasa din inox	buc			285,00 0,00
	60026	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
122	MAT442	Perie, cu carcasa din inox	buc			120,00 0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
123	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,0200	buc			763,20 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568028	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	720,00	734,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,40
124	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,0200	buc			1 859,70 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568029	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 795,00	1 830,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 719,40
125	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 086,04 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067130	Oglinda 600x900mm	buc	1,0100	960,00	988,99
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 172,08
126	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE φ50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			61,76 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2523126721129	Trap PP/PE φ50	buc	1,0000	42,00	42,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,02

1	2	3	4	5	6	7
127	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete ϕ 15	buc			862,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	29131242013130	Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete ϕ 15	buc	1,0000	535,00	535,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			2 588,25
		1.3. Zona de interventie 7				
		1.3.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
128	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5; se exclud fittinguri	m			45,04 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0095	95,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			180,14
129	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava ϕ 25 Materiale marunte=1,0500	m			41,12 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatie pentru teava ϕ 25	m	1,0300	8,90	9,62
		Cheltuieli directe	lei			164,50
130	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 ϕ 20x2,8; se exclud fittinguri	m			78,06 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			780,56
131	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatie pentru teava ϕ 20	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			400,22
132	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc			121,84 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	1,0000	108,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		Cheltuieli directe	lei			243,69
133	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			597,50
134	MAT456	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		Cheltuieli directe	lei			62,52
135	MAT457	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		Cheltuieli directe	lei			55,20
136	MAT458	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50 0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		Cheltuieli directe	lei			42,00
137	MAT459	Teu PPR red 32x20x32	buc			14,00 0,00
	600250	Teu PPR red 32x20x32	buc	1,0000	14,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			14,00
138	MAT460	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc			14,20 0,00
	600256	Reductie PPR 32x25 FE/FI	buc	1,0000	14,20	14,20
		Cheltuieli directe	lei			14,20
139	MAT461	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00 0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			40,00
140	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75 3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			52,50
141	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			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			168,00
		1.3.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
142	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soclial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 φ20x2,8	m			98,58 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25

1	2	3	4	5	6	7
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	0,7000	5,20	3,64
	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	0,4500	8,60	3,87
	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	0,1000	10,22	1,02
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,041867	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			1 478,77
143	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatia pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatia pentru teava ϕ 20	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			600,33
144	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			133,97 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031501	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1/2"	buc	1,0000	115,00	116,72
		Cheltuieli directe	lei			133,97
145	MAT468	Racord PPR ϕ 20x1/2" FE	buc			19,50 0,00
	6002215	Racord PPR ϕ 20x1/2" FE	buc	1,0000	19,50	19,50
		Cheltuieli directe	lei			39,00
146	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc			121,84 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 ϕ 20x1/2"	buc	1,0000	108,00	108,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		Cheltuieli directe	lei			243,69
147	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			298,75
148	MAT471	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		Cheltuieli directe	lei			31,26
149	MAT472	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		Cheltuieli directe	lei			55,20
150	MAT473	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,50
151	MAT474	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00
						0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
152	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75
						3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,25
153	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			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
		1.3.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
154	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP φ110	m			96,34
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016019	Teava din PP φ110	m	1,0300	68,63	70,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,71
155	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din PP φ50	m			80,32
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	252121672016020	Teava din PP φ50	m	1,0300	59,12	60,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			803,24
156	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc			75,50
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101523	Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			151,00
157	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc			72,80
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,80
158	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc			66,22
						18,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210124	Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	1,0000	45,15	45,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,22
159	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc			69,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103725	Cot PP 45* ϕ 110	buc	1,0000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,92
160	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc			37,16 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	252315672103726	Cot PP 45* ϕ 50	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,44
161	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc			52,90 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103795	Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc	1,0000	28,65	28,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,90
162	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" / Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc			81,00 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	75,00	39,00
	28752742040404	Colier metalic cu cauciuc D107-112 si tija filetata cu diblu (set)	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,00
163	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" / Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc			69,50 34,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	28752742040402	Colier metalic cu cauciuc D60-63 si tija filetata cu diblu (set)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			347,50
164	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu dop ϕ 110	buc			178,42 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210190	Piesa de inspectie cu dop ϕ 110	buc	1,0000	154,17	154,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,42
165	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Caciula de aerisire PP D110 externa	buc			169,91 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721288	Caciula de aerisire PP D110 externa	buc	1,0000	145,66	145,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169,91
166	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorigene de vinil, neplastificată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,80
		1.3.4. Utilaj				
167	SC04A	Lăvărioară din semiportelan, porțelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a. Lăvărioară 500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 942,11 138,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	262210243800250	Lăvărioară 500x460xhmax=800 mm	buc	1,0100	1 380,00	1 421,68
	2875114202800	Sifon pt.lăvărioară	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fontă	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 884,22
168	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lăvărioară sau spălator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc			1 207,75 123,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	291312420137033	Baterie amestecătoare cu brat basculant	buc	1,0000	880,00	880,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 415,50
169	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armăturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de în, grund de miniu etc.)=1,0150	buc			193,02 22,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201612	Robinet de reglaj drept sau colțar 1/2"	buc	1,0000	168,00	170,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,08
170	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, porțelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holțsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 355,18 352,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	262210244276022	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 440,00	1 527,12
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	750,00	787,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragător pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manșeta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	45,30	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 710,37
171	SD02A	Baterie amestecătoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, montată pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a. / Dus igienic cu baterie în set Material marunt (cinepa fuior, ulei de în,	buc			1 950,53 86,25

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu de plumb etc)=1,0050				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	1 855,00	1 864,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 950,53
172	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			1 599,54 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	1,0100	1 480,00	1 569,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 199,08
173	MAT498	Urna, cu carcasa din inox	buc			285,00 0,00
	60026	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
174	MAT499	Perie, cu carcasa din inox	buc			120,00 0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
175	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			763,20 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568028	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	720,00	734,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,20
176	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 859,70 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568029	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 795,00	1 830,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 859,70
177	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 086,04 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067130	Oglinda 600x900mm	buc	1,0100	960,00	988,99
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 172,08
178	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc			862,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	29131242013130	Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	535,00	535,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			1 725,50
		1.4. Zona de interventie 8				
		1.4.1. Sistema de alimentare cu apa A1				
179	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5; se exclud fittinguri	m			45,02 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 ϕ 25x3,5	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,009333	95,00	0,89
		Cheltuieli directe	lei			135,06
180	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatia pentru teava ϕ 25 Materiale marunte=1,0500	m			41,13 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatia pentru teava ϕ 25	m	1,0300	8,90	9,63
		Cheltuieli directe	lei			123,38
181	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 Teava PP-R PN16 ϕ 20x2,8; se exclud fittinguri	m			78,06 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			2 341,69
182	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatia pentru teava ϕ 20 Materiale marunte=1,0500	m			40,02 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatia pentru teava ϕ 20	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			1 200,67
183	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			144,13 17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			144,13
184	MAT511	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc			8,80 0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		Cheltuieli directe	lei			8,80
185	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			121,84

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2''$				11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752741101028	Cot baterie dublu PP-R, FIRAT, FI, PN 16 $\phi 20 \times 1/2''$	buc	1,0000	108,00	108,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		Cheltuieli directe	lei			609,22
186	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			149,38 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			1 195,00
187	MAT514	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63 0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		Cheltuieli directe	lei			125,04
188	MAT515	Teu PPR red 25x25x25	buc			12,25 0,00
	60012	Teu PPR red 25x25x25	buc	1,0000	12,25	12,25
		Cheltuieli directe	lei			24,50
189	MAT516	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50 0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		Cheltuieli directe	lei			105,00
190	MAT517	Cot PP-R FF 25	buc			5,60 0,00
	60067	Cot PP-R FF 25	buc	1,0000	5,60	5,60
		Cheltuieli directe	lei			11,20
191	MAT518	Cot PP-R FF 20	buc			4,60 0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		Cheltuieli directe	lei			115,00
192	MAT519	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc			5,00 0,00
	60014	Reductie PPR 25x20 FE/FI	buc	1,0000	5,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			15,00
193	MAT520	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00 0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			50,00
194	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75 3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			123,75
195	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			12,00 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			396,00
		1.4.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3				
196	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$; se exclud fittinguri	m			44,99
						10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	75,00	10,50
	25212167170507	Teava PP-R PN16 $\phi 25 \times 3,5$	m	1,0200	32,12	32,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0090	95,00	0,86
		Cheltuieli directe	lei			44,99
197	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$ Materiale marunte=1,0500	m			41,13
						31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	3320517352239	Tub de izolatie pentru teava $\phi 25$	m	1,0300	8,90	9,63
		Cheltuieli directe	lei			41,13
198	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 / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$; se exclud fittinguri	m			78,05
						47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	25212167170506	Teava PP-R PN16 d 20x2,8	m	1,0200	25,28	25,79
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,041886	95,00	3,98
		Cheltuieli directe	lei			2 731,92
199	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,0500	m			40,02
						31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	33205173522310	Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			1 400,78
200	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			205,73
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	291312450312375	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 1"	buc	1,0000	182,00	184,73
		Cheltuieli directe	lei			205,73
201	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			144,12
						17,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	29131245031505	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE 3/4"	buc	1,0000	125,00	126,88
		Cheltuieli directe	lei			576,50
202	MAT530	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc			8,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,80
203	MAT531	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc			19,50
						0,00
	6002215	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FE	buc	1,0000	19,50	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
204	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Robinet unghiular 1/2"	buc			149,38
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150				22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	29131242016007	Robinet unghiular 1/2"	buc	1,0000	125,00	126,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,25
205	MAT533	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc			15,63
						0,00
	6009	Cot cu fix PP-R PN16 D20-1/2" FI	buc	1,0000	15,63	15,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,78
206	MAT534	Teu PPR red 25x20x25	buc			12,00
						0,00
	60070	Teu PPR red 25x20x25	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
207	MAT535	Teu PPR red 20x20x20	buc			10,50
						0,00
	60013	Teu PPR red 20x20x20	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
208	MAT536	Cot PP-R FF 20	buc			4,60
						0,00
	60024	Cot PP-R FF 20	buc	1,0000	4,60	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,00
209	MAT537	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc			10,00
						0,00
	60015	Curba scurta ocolire PPR FF 20	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
210	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75
						3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
211	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			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
		1.4.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)				
212	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Teava din PP $\phi 110$	m			96,34
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016019	Teava din PP $\phi 110$	m	1,0300	68,63	70,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			963,39
213	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Teava din PP ϕ 50	m			80,32 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	252121672016020	Teava din PP ϕ 50	m	1,0300	59,12	60,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			1 204,85
214	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa de inspectie cu dop ϕ 110	buc			178,42 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210190	Piesa de inspectie cu dop ϕ 110	buc	1,0000	154,17	154,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			356,84
215	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc			75,50 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101523	Ramificatie simpla PP 110x110/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			226,50
216	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc			72,80 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252315672101524	Ramificatie simpla PP 110x50/45*	buc	1,0000	42,30	42,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			218,40
217	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc			66,22 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210124	Ramificatie simpla PP 50x50/45*	buc	1,0000	45,15	45,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	30,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			331,10
218	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* ϕ 110	buc			69,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103725	Cot PP 45* ϕ 110	buc	1,0000	45,63	45,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			349,40
219	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* ϕ 50	buc			37,16 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	252315672103726	Cot PP 45* ϕ 50	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 114,80
220	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc			52,90 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103795	Reductie PP excentrica ϕ 110x50	buc	1,0000	28,65	28,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,80
221	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc			199,88 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721039	Piesa capat coloana ventilare PP D110	buc	1,0000	175,63	175,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,88
222	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4" Colier metalic cu cauciuc D107-112 și tijă filetată cu diblu (set)	buc			81,00 39,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	75,00	39,00
	28752742040404	Colier metalic cu cauciuc D107-112 și tijă filetată cu diblu (set)	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
223	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fonta ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
		1.4.4. Utilaj				
224	SC04A	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavuar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 880,30 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	26221024380024	Lavuar 500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	32,00	19,58
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	75,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 281,78
225	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 207,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	291312420137033	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	880,00	880,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 246,50
226	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			193,02 22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201612	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2"	buc	1,0000	168,00	170,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 316,24
227	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 355,18 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	262210244276022	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 440,00	1 527,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	750,00	787,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	115,00	120,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	262,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,30	47,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 710,37
228	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. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 950,52 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	1 855,00	1 864,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 851,57
229	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc. montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			1 599,54 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532025	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	1,0100	1 480,00	1 569,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 199,08
230	MAT560	Urna, cu carcasa din inox	buc			285,00 0,00
	60026	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
231	MAT561	Perie, cu carcasa din inox	buc			120,00 0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
232	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi)=1,0200	buc			763,20 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568028	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	720,00	734,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 052,80
233	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. / Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire	buc			1 859,70 26,25

1	2	3	4	5	6	7
		auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568029	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 795,00	1 830,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,25	2,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 438,80
234	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 086,01 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067130	Oglinda 600x900mm	buc	1,009967	960,00	988,96
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 516,06
235	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Trap PP/PE φ50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			61,75 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2523126721129	Trap PP/PE φ50	buc	1,0000	42,00	42,42
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,003465	80,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,009901	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,50
236	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc			862,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	29131242013130	Baterie pentru stopit cu furtun flexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	535,00	535,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	102,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 313,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 100 352,04 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. Incalzire, ventilare, conditionare (22/2025-IVC) 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Zona 3 1.1.1.1. Ventilare				
1	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc	3,0000	584,69 219,75	1 754,07 659,25
2	MAT572	Clapeta reglare manual debit de aer φ160 mm	buc	1,0000	259,46 0,00	259,46 0,00
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,6800	271,32 125,93	1 269,77 589,35
4	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie	m2	2,1360	271,31	579,51

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100			125,92	268,97
5	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte φ160	buc	4,0000	74,26 33,75	297,04 135,00
6	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte φ125	buc	10,0000	73,96 33,75	739,60 337,50
7	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	2,7000	155,37 35,55	419,49 95,98
8	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	3,2000	145,32 17,62	465,01 56,40
9	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	3,2000	68,17 44,17	218,16 141,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 002,11
		Total Ventilare Inclusiv salariu				6 002,11 2 283,81
		1.1.1.2. Incalzire				
10	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	5,4100	33,46 13,50	181,02 73,04
		<i>Total</i>	lei			181,02
		Total Incalzire Inclusiv salariu				181,02 73,04
		<i>Total</i>	lei			6 183,13
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				6 183,13 2 356,85
		1.1.2. Zona 6				
		1.1.2.1. Ventilare				
11	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	416,76 118,50	416,76 118,50
12	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc	4,0000	584,69 219,75	2 338,76 879,00
13	MAT586	Clapeta de sens φ160 mm	buc	1,0000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	5,5200	271,31 125,93	1 497,63 695,11

1	2	3	4	5	6	7
15	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,9800	271,32 125,92	537,22 249,32
16	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi 160$	buc	12,0000	74,26 33,75	891,12 405,00
17	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi 125$	buc	7,0000	73,96 33,75	517,72 236,25
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	2,3000	155,37 35,55	357,34 81,76
19	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	2,7000	145,32 17,63	392,36 47,59
20	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2	2,7000	68,17 44,17	184,07 119,27

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, montare				
		<i>Total</i>	lei			8 682,98
		Total Ventilare Inclusiv salariu				8 682,98 2 831,80
		1.1.2.2. Incalzire				
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Teu PPR Dn 40x20 mm	buc	4,0000	39,62 25,50	158,46 102,00
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot PPR 90* Dn20 mm	buc	4,0000	18,04 11,25	72,18 45,00
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Mufa PPR cu filet Dn20 mm	buc	4,0000	19,04 11,25	76,18 45,00
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Brida fixare cu garnitura DN20 mm	buc	16,0000	28,76 15,00	460,24 240,00
25	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PPR PN25 Tmax=95*C, Dn 20x3.4 mm	m	14,0000	101,23 26,25	1 417,28 367,50
26	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la	m	14,0000	46,02 37,50	644,31 525,00

1	2	3	4	5	6	7
		D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tuburi pentru teava ppr Dn20 Materiale marunte=1,0500				
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,0000	17,15 6,75	240,10 94,50
28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,0000	6,00 6,00	84,00 84,00
29	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2	1,2000	33,46 13,50	40,15 16,20
		<i>Total</i>	lei			3 192,90
		Total Incalzire Inclusiv salariu				3 192,90 1 519,20
		<i>Total</i>	lei			11 875,88
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				11 875,88 4 351,00
		1.1.3. Zona 7 1.1.3.1. Ventilare				
30	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc	2,0000	584,69 219,75	1 169,38 439,50
31	MAT607	Clapeta reglare manual debit de aer φ125 mm	buc	1,0000	243,85 0,00	243,85 0,00
32	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m	m2	4,4900	271,31 125,92	1 218,18 565,40

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100				
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	0,8000	271,29 125,91	217,03 100,73
34	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte φ160	buc	4,0000	74,26 33,75	297,04 135,00
35	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte φ125	buc	7,0000	73,96 33,75	517,72 236,25
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	5,0000	155,37 35,55	776,83 177,75
37	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	6,0000	145,31 17,62	871,88 105,75
38	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la	m2	6,0000	68,17	409,05

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare			44,18	265,05
		<i>Total</i>	lei			5 720,96
		Total Ventilare Inclusiv salariu				5 720,96 2 025,43
		1.1.3.2. Incalzire				
39	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2	2,2900	33,46 13,50	76,63 30,92
		<i>Total</i>	lei			76,63
		Total Incalzire Inclusiv salariu				76,63 30,92
		<i>Total</i>	lei			5 797,59
		Total Zona 7 Inclusiv salariu				5 797,59 2 056,35
		1.1.4. Zona 8				
		1.1.4.1. Ventilare				
40	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,0500	buc	1,0000	416,76 118,50	416,76 118,50
41	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc	2,0000	584,69 219,75	1 169,38 439,50

1	2	3	4	5	6	7
42	MAT621	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 125 mm	buc	1,0000	243,85 0,00	243,85 0,00
43	MAT622	Clapeta de sens ϕ 200 mm	buc	1,0000	3 099,17 0,00	3 099,17 0,00
44	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	4,7100	271,26 125,93	1 277,63 593,11
45	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2	1,4650	271,30 125,92	397,46 184,48
46	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 200	buc	8,0000	80,75 33,75	646,00 270,00
47	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc	4,0000	73,96 33,75	295,84 135,00
48	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	5,1000	155,36 35,55	792,36 181,30
49	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la	m2	6,2000	145,32	900,96

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare			17,63	109,28
50	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	6,2000	68,17 44,17	422,68 273,88
		<i>Total</i>	lei			9 662,09
		Total Ventilare Inclusiv salariu				9 662,09 2 305,05
		1.1.4.2. Incalzire				
51	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2	5,6160	33,46 13,50	187,92 75,82
		<i>Total</i>	lei			187,92
		Total Incalzire Inclusiv salariu				187,92 75,82
		<i>Total</i>	lei			9 850,01
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				9 850,01 2 380,87
		<i>Total</i>	lei			33 706,61
		CAS	24 %			2 674,82
		Cheltuieli de transport	7 %			1 501,95
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %			429,13
		<i>Total CD</i>				38 312,51
		Cheltuieli de regie	12 %			4 597,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				42 910,01
		<i>Beneficiu</i>	5 %			2 145,51
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				45 055,52 11 145,07
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Zona 3				
		1.2.1.1. Incalzire				
52	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	352,37 215,25	352,37 215,25
		<i>Total</i>	lei			352,37
		Total Incalzire Inclusiv salariu				352,37 215,25
		<i>Total</i>	lei			352,37
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				352,37 215,25
		1.2.2. Zona 6				
		1.2.2.1. Ventilare				
53	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 946,67 1 626,00	1 946,67 1 626,00
54	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,0000	91,19 64,50	182,38 129,00
55	10-08-001- 10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,0000	842,37 825,00	842,37 825,00
56	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	425,16 366,00	850,32 732,00
		<i>Total</i>	lei			3 821,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 821,74 3 312,00
		1.2.2.2. Incalzire				
57	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	667,83 319,50	667,83 319,50
		<i>Total</i>	lei			667,83
		Total Incalzire Inclusiv salariu				667,83 319,50
		<i>Total</i>	lei			4 489,57
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				4 489,57 3 631,50
		1.2.3. Zona 8				
		1.2.3.1. Ventilare				
58	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	1,0000	1 946,67 1 626,00	1 946,67 1 626,00
59	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,0000	91,19 64,50	182,38 129,00
60	10-08-001- 10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,0000	842,37 825,00	842,37 825,00
61	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporturi elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	425,16 366,00	850,32 732,00
		<i>Total</i>	lei			3 821,74
		Total Ventilare Inclusiv salariu				3 821,74 3 312,00
		1.2.3.2. Incalzire				
62	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	352,37 215,25	352,37 215,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			352,37
		Total Incalzire Inclusiv salariu				352,37 215,25
		<i>Total</i>	lei			4 174,11
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				4 174,11 3 527,25
		<i>Total</i>	lei			9 016,05
		CAS	24 %			1 769,76
		Cheltuieli de transport	7 %			82,23
		Cheltuieli de achizitionare- depozitare	2 %			23,49
		<i>Total Cd</i>				10 891,53
		Cheltuieli de regie	76 %			5 604,24
		<i>Total cu CR</i>				16 495,77
		Beneficiu	5 %			824,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 320,55 7 374,00
		1.3. Utilaj				
		1.3.1. Zona 3				
		1.3.1.1. Incalzire				
63	MAT655	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 850,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				4 850,00
		<i>Total</i>	lei			4 850,00
		Total Zona 3				4 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3.2. Zona 6				
		1.3.2.1. Ventilare				
64	MAT658	Ventilator L=250 m3 P=331 Pa tip Systemair K 160 L sileo sau analog	buc	1,0000	3 405,00 0,00	3 405,00 0,00
65	MAT659	Atenuator de zgomot Systemair LDC 160- 900 sau analog	buc	2,0000	1 665,00 0,00	3 330,00 0,00
66	MAT660	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,0000	3 041,00 0,00	3 041,00 0,00
67	MAT661	Conexiuni elastice d.160	buc	2,0000	24,33 0,00	48,66 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 824,66
		Total Ventilare Inclusiv salariu				9 824,66
		1.3.2.2. Incalzire				
68	MAT663	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	6 600,00 0,00	6 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 600,00
		<i>Total</i>	lei			16 424,66
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				16 424,66
		1.3.3. Zona 8				
		1.3.3.1. Ventilare				
69	MAT666	Ventilator L=350 m3 P=375Pa tip Systemair K 200 L sileo sau analog	buc	1,0000	4 350,00 0,00	4 350,00 0,00
70	MAT667	Atenuator de zgomot Systemair	buc	2,0000	1 880,00	3 760,00

1	2	3	4	5	6	7
		LDC 200- 900 sau analog			0,00	0,00
71	MAT668	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,0000	3 041,00 0,00	3 041,00 0,00
72	MAT669	Conexiuni elastice d.200	buc	2,0000	125,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 401,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				11 401,00
		1.3.3.2. Incalzire				
73	MAT671	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 850,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				4 850,00
		<i>Total</i>	lei			16 251,00
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				16 251,00
		<i>Total</i>	lei			37 525,66
		<i>Cmd</i>	1,2 %			450,31
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 975,97
		<i>Total</i>	lei			100 352,04
		Total Incalzire, ventilare, conditionare (22/2025-IVC) Inclusiv salariu				100 352,04 18 519,07
		Total	lei			100 352,04
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 352,04 18 519,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 100 352,04 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	22,0000	75,00	1 650,00
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	7,1574	75,00	536,79
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	75,00	127,50
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,2400	75,00	2 868,00
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,6129	75,00	720,98
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	144,9962	75,00	10 874,72
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1400	75,00	385,50
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	14,9144	75,00	1 118,58
9.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,9100	75,00	218,25
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	75,00	18,75
		Total manopera				18 519,07

Materiale:

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	380,00	0,76
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,6000	15,00	9,00
3.	1111000100031*	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	15,5530	115,22	1 792,02

4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	385,00	2,31
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	280,00	4,48
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3200	30,00	9,60
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2840	85,00	24,14
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4200	75,00	31,50
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5750	36,00	56,70
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,2020	60,00	72,12
11.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	1,1613	32,00	37,16
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,5200	28,00	70,56
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0200	45,00	0,89
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5250	45,00	23,62
15.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,3100	120,00	277,20
16.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,7500	62,00	170,50
17.	2521216710000/ 20x3.4	Teava PPR PN25 Tmax=95°C, Dn 20x3.4 mm	m	14,4200	72,80	1 049,78
18.	2524217304531	Fisie de etansare	m	16,4045	5,00	82,01
19.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,0000	0,50	8,00
20.	26261473700090 .5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	19,5940	110,00	2 155,34
21.	26261473700090 .5cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	6,4450	110,00	708,95
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,0120	3,50	21,04
23.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,0000	4,50	13,50
24.	2710403600409*	Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime	kg	13,1250	28,00	367,50
25.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	82,4093	28,00	2 307,46
26.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7350	30,00	22,04
27.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8756	30,00	26,26
28.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
29.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,8000	54,25	97,65
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6795	25,33	17,21
31.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6720	25,33	17,02
32.	28112363094002	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm	buc	11,0000	320,00	3 520,00
33.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,4000	16,30	104,32
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	412,5822	1,20	495,09
35.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	60,6000	1,25	75,76
36.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	54,6000	1,60	87,36
37.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,0640	4,00	128,26
38.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	16,0000	1,25	20,00
39.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
40.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,0640	0,25	8,02
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,6000	0,50	27,30
42.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	82,6000	0,32	26,44
43.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	144,8000	3,00	434,40
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	390,5822	0,25	97,66
45.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,0000	0,25	4,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	473,1822	0,30	141,97
47.	2875274110102c 20	Cot PPR 90* Dn20 mm	buc	4,0000	4,20	16,80
48.	2875274110102 mf20	Mufa PPR cu filet Dn20 mm	buc	4,0000	5,20	20,80
49.	2875274110102t 40x20	Teu PPR Dn 40x20 mm	buc	4,0000	8,60	34,40

50.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	75,00	150,00
51.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	4,0000	65,00	260,00
52.	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	1,4516	50,00	72,58
53.	2875274204000125	Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc	28,0000	28,33	793,24
54.	2875274204000160	Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc	20,0000	28,63	572,60
55.	2875274204000200	Suport pentru fixare conducte ϕ 200	buc	8,0000	35,12	280,96
56.	2875274204000b20	Brida fixare cu garnitura DN20 mm	buc	16,0000	4,45	71,20
57.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,0000	0,50	28,00
58.	3220137315778	Decapant	kg	0,0840	45,00	3,78
59.	332051735223/20	Izolatie tuburi pentru teava ppr Dn20	m	15,1410	7,88	119,31
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,2869	4,20	76,81
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9032	22,00	63,87
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1070	25,00	2,66
63.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0240	120,00	2,88
64.	6002	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 160 mm	buc	1,0000	259,46	259,46
65.	6003	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 125 mm	buc	2,0000	243,85	487,70
66.	6005	Clapeta de sens ϕ 200 mm	buc	1,0000	3 099,17	3 099,17
67.	6007	Clapeta de sens ϕ 160 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
68.	700144	Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900	buc	2,0000	1 880,00	3 760,00
69.	700146	Conexiuni elastice d.200	buc	2,0000	125,00	250,00
70.	70018	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	2,0000	4 850,00	9 700,00
71.	7004*	Atenuator de zgomot Systemair LDC 160-900	buc	2,0000	1 665,00	3 330,00
72.	70049	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
73.	7005	Reglator de viteza tip Systemair REU	buc	2,0000	3 041,00	6 082,00
74.	7007*	Conexiuni elastice d.160	buc	2,0000	24,33	48,66
75.	700K160Lsileo-175	Ventilator L=250 m3 P=331 Pa tip Systemair K 160 L sileo	buc	1,0000	3 405,00	3 405,00
76.	700K200L-350	Ventilator L=350 m3 P=375Pa tip Systemair K 200 L sileo	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
		Total materiale de constructii				60 156,78

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7258	160,00	116,13
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2700	60,00	16,20
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2560	115,00	29,44
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,3897	85,00	118,12

5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,5600	260,00	145,60
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7000	180,00	306,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,0000	65,00	650,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6400	92,00	58,88
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	85,00	22,10
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	550,00	110,00
		Total utilaje de constructii				1 572,47

Total	lei	100 352,04
-------	-----	------------

Total deviz: **100 352,04**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului cu nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul Hincesti**

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. Incalzire, ventilare, conditionare (22/2025-IVC)				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Zona 3				
		1.1.1.1. Ventilare				
1	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL ϕ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc			584,69 219,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	75,00	219,75
	28112363094002	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL ϕ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	62,00	15,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	120,00	25,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,32	0,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 754,07
2	MAT572	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 160 mm	buc			259,46
	6002	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 160 mm	buc	1,0000	259,46	259,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,46
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,67906	75,00	125,93
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05406	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,77
4	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,92
	26261473700090.5cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			579,51
5	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc			74,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000160	Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc	1,0000	28,63	28,63
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,04
6	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc			73,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000125	Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc	1,0000	28,33	28,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,60
7	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele	m2			155,37
						35,55

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	1111000100031*	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,0300	115,22	118,68
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			419,49
8	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			145,32 17,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	75,00	17,62
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	28,00	127,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,20	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,01
9	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			68,17 44,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	75,00	44,17
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	3,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,16
		1.1.1.2. Incalzire				
10	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2			33,46 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	32,00	2,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	22,00	4,40
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	50,00	5,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,02
		1.1.2. Zona 6				
		1.1.2.1. Ventilare				
11	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,0500	buc			416,76 118,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	75,00	118,50
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	30,00	13,13
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	30,00	11,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	26,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	85,00	3,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,32
	2710403600409*	Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,32	2,02
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,25	7,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	92,00	18,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,76
12	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc			584,69 219,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	75,00	219,75
	28112363094002	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu	buc	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
		inel pentru montare EFFL 125 mm				
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	62,00	15,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	120,00	25,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,32	0,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 338,76
13	MAT586	Clapeta de sens ϕ 160 mm	buc			1 550,00
						0,00
	6007	Clapeta de sens ϕ 160 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 550,00
14	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,31
						125,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,93
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 497,63
15	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,32
						125,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6789	75,00	125,92
	26261473700090.5cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0001	110,00	111,11
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,05404	85,00	4,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,22
16	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc			74,26
						33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000160	Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc	1,0000	28,63	28,63
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			891,12
17	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc			73,96
						33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000125	Suport pentru fixare conducte ϕ 125	buc	1,0000	28,33	28,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			517,72
18	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2			155,37 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	1111000100031*	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,0300	115,22	118,68
	2734113805815	Sirna zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,34
19	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			145,32 17,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	75,00	17,63
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	28,00	127,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,20	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			392,36
20	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			68,17 44,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	75,00	44,17
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	3,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,07
		1.1.2.2. Incalzire				
21	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm / Teu PPR Dn 40x20 mm	buc			39,62 25,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2875274110102t40x20	Teu PPR Dn 40x20 mm	buc	1,0000	8,60	8,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	30,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	45,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0340	115,00	3,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,46
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Cot PPR 90* Dn20 mm	buc			18,04 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274110102c20	Cot PPR 90* Dn20 mm	buc	1,0000	4,20	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,18
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Mufa PPR cu filet Dn20 mm	buc			19,04 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274110102mf20	Mufa PPR cu filet Dn20 mm	buc	1,0000	5,20	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	115,00	1,72
		Cheltuieli directe	lei			76,18
24	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida / Brida fixare cu garnitura DN20 mm	buc			28,76 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2875274204000b20	Brida fixare cu garnitura DN20 mm	buc	1,0000	4,45	4,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,30	0,82
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,25	1,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	65,00	6,50
		Cheltuieli directe	lei			460,24
25	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PPR PN25 Tmax=95°C, Dn 20x3.4 mm	m			101,23 26,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2521216710000/20x3.4	Teava PPR PN25 Tmax=95°C, Dn 20x3.4 mm	m	1,0300	72,80	74,98
		Cheltuieli directe	lei			1 417,28
26	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Izolatie tuburi pentru teava ppr Dn20 Materiale marunte=1,0500	m			46,02 37,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	75,00	37,50
	332051735223/20	Izolatie tuburi pentru teava ppr Dn20	m	1,0300	7,88	8,52
		Cheltuieli directe	lei			644,31
27	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			17,15 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	260,00	10,40
		Cheltuieli directe	lei			240,10
28	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	75,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			84,00
29	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2			33,46 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	32,00	2,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	22,00	4,40
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	50,00	5,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			40,15

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Zona 7				
		1.1.3.1. Ventilare				
30	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL ϕ 125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc			584,69 219,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	75,00	219,75
	28112363094002	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL ϕ 125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	62,00	15,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	120,00	25,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,32	0,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 169,38
31	MAT607	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 125 mm	buc			243,85 0,00
	6003	Clapeta reglare manual debit de aer ϕ 125 mm	buc	1,0000	243,85	243,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,85
32	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,31 125,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,92
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 218,18
33	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,29 125,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6789	75,00	125,91
	26261473700090.5cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,17
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,17
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,03
34	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc			74,26 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000160	Suport pentru fixare conducte ϕ 160	buc	1,0000	28,63	28,63
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,04

1	2	3	4	5	6	7
35	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi 125$	buc			73,96 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000125	Suport pentru fixare conducte $\phi 125$	buc	1,0000	28,33	28,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			517,72
36	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2			155,37 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	1111000100031*	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,0300	115,22	118,68
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			776,83
37	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			145,31 17,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	75,00	17,62
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	28,00	127,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,20	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			871,88
38	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			68,17 44,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	75,00	44,18
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	3,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,05
		1.1.3.2. Incalzire				
39	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2			33,46 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	32,00	2,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	22,00	4,40
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	50,00	5,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76,63
		1.1.4. Zona 8				
		1.1.4.1. Ventilare				
40	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude Tabla neagra cal. I 0,5 mm / se modifica "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,0500	buc			416,76 118,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	75,00	118,50
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	30,00	13,13

1	2	3	4	5	6	7
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	30,00	11,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	26,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	85,00	3,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,32
	2710403600409*	Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	28,00	183,75
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,32	2,02
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,25	7,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	92,00	18,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,76
41	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm sau analog	buc			584,69
						219,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	75,00	219,75
	28112363094002	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentru montare EFFL 125 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	62,00	15,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,30	0,60
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	120,00	25,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,32	0,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	1,20	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 169,38
42	MAT621	Clapeta reglare manual debit de aer φ125 mm	buc			243,85
						0,00
	6003	Clapeta reglare manual debit de aer φ125 mm	buc	1,0000	243,85	243,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,85
43	MAT622	Clapeta de sens φ200 mm	buc			3 099,17
						0,00
	6005	Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,0000	3 099,17	3 099,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 099,17
44	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,26
						125,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,93
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0534	85,00	4,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 277,63
45	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200 mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			271,30
						125,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,92
	26261473700090.5cf	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	110,00	111,10
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	65,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,30	4,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	5,00	3,18
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	85,00	4,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			397,46

1	2	3	4	5	6	7
46	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi 200$	buc			80,75 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	287527420400020	Suport pentru fixare conducte $\phi 200$	buc	1,0000	35,12	35,12
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			646,00
47	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi 125$	buc			73,96 33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274204000125	Suport pentru fixare conducte $\phi 125$	buc	1,0000	28,33	28,33
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,30	1,63
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,84
48	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2			155,36 35,55
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	75,00	35,55
	1111000100031*	Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,0300	115,22	118,68
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,36
49	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			145,32 17,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	75,00	17,63
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	28,00	127,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,20	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,96
50	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			68,17 44,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	75,00	44,17
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	3,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,68
		1.1.4.2. Incalzire				
51	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor (inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2			33,46 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	32,00	2,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	22,00	4,40
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	50,00	5,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,92

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Zona 3				
		1.2.1.1. Incalzire				
52	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			352,37 215,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	65,00	65,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,20	23,94
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	54,25	32,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	4,50	4,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	385,00	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	280,00	1,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	45,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,37
		1.2.2. Zona 6				
		1.2.2.1. Ventilare				
53	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 946,67 1 626,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	75,00	1 626,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	28,00	8,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,00	9,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,33	3,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	75,00	15,75
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,60	43,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	92,00	11,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	180,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,67
54	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			91,19 64,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	75,00	64,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	85,00	4,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,32	3,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,25	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,38
55	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			842,37 825,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	380,00	0,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	120,00	1,44
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	85,00	11,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,37
56	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			425,16 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,26

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2999	60,00	18,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,32
		1.2.2.2. Incalzire				
57	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			667,83
						319,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	75,00	166,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	75,00	67,50
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	75,00	78,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	65,00	130,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,20	25,20
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	75,00	150,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	54,25	32,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	4,50	4,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	385,00	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	280,00	2,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	45,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	25,00	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,83
		1.2.3. Zona 8				
		1.2.3.1. Ventilare				
58	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 946,67
						1 626,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	75,00	1 626,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	28,00	8,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	7,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	36,00	9,45
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,33	3,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	75,00	15,75
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,60	43,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	92,00	11,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	180,00	153,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,67
59	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			91,19
						64,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	75,00	64,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	85,00	4,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,32	3,84
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,25	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,38
60	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			842,37
						825,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	380,00	0,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	120,00	1,44
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	85,00	11,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,37
61	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			425,16
						366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	3,50	5,26
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,2999	60,00	18,03
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,25	2,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,00	32,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			850,32
		1.2.3.2. Incalzire				
62	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			352,37
						215,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	65,00	65,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,20	23,94
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	54,25	32,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	4,50	4,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	385,00	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	280,00	1,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	45,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,37
		1.3. Utilaj				
		1.3.1. Zona 3				
		1.3.1.1. Incalzire				
63	MAT655	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			4 850,00
						0,00
	70018	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 850,00
		1.3.2. Zona 6				
		1.3.2.1. Ventilare				
64	MAT658	Ventilator L=250 m3 P=331 Pa tip Systemair K 160 L sileo sau analog	buc			3 405,00
						0,00
	700K160Lsileo-175	Ventilator L=250 m3 P=331 Pa tip Systemair K 160 L sileo	buc	1,0000	3 405,00	3 405,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,00
65	MAT659	Atenuator de zgomot Systemair LDC 160-900 sau analog	buc			1 665,00
						0,00
	7004*	Atenuator de zgomot Systemair LDC 160-900	buc	1,0000	1 665,00	1 665,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 330,00
66	MAT660	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc			3 041,00
						0,00
	7005	Reglator de viteza tip Systemair REU	buc	1,0000	3 041,00	3 041,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 041,00

1	2	3	4	5	6	7
67	MAT661	Conexiuni elastice d.160	buc			24,33 0,00
	7007*	Conexiuni elastice d.160	buc	1,0000	24,33	24,33
		Cheltuieli directe	lei			48,66
		1.3.2.2. Incalzire				
68	MAT663	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			6 600,00 0,00
	70049	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	6 600,00	6 600,00
		Cheltuieli directe	lei			6 600,00
		1.3.3. Zona 8				
		1.3.3.1. Ventilare				
69	MAT666	Ventilator L=350 m3 P=375Pa tip Systemair K 200 L sileo sau analog	buc			4 350,00 0,00
	700K200L-350	Ventilator L=350 m3 P=375Pa tip Systemair K 200 L sileo	buc	1,0000	4 350,00	4 350,00
		Cheltuieli directe	lei			4 350,00
70	MAT667	Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900 sau analog	buc			1 880,00 0,00
	700144	Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900	buc	1,0000	1 880,00	1 880,00
		Cheltuieli directe	lei			3 760,00
71	MAT668	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc			3 041,00 0,00
	7005	Reglator de viteza tip Systemair REU	buc	1,0000	3 041,00	3 041,00
		Cheltuieli directe	lei			3 041,00
72	MAT669	Conexiuni elastice d.200	buc			125,00 0,00
	700146	Conexiuni elastice d.200	buc	1,0000	125,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			250,00
		1.3.3.2. Incalzire				
73	MAT671	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			4 850,00 0,00
	70018	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cu reglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
		Cheltuieli directe	lei			4 850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 100 032,20 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. Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (22/2025-IEI/EEF) 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Zona 3				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	17,4000	15,00 15,00	261,00 261,00
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,5000	37,50 37,50	56,25 56,25
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	17,4000	33,59 22,50	584,43 391,50
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,5000	48,72 33,75	73,08 50,62
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea	buc	15,0000	11,25 11,25	168,75 168,75

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	14,40 11,25	215,93 168,75
		<i>Total</i>	lei			1 359,44
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				1 359,44 1 096,87
		1.1.2. Zona 6				
7	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	19,2000	15,00 15,00	288,00 288,00
8	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,5000	37,50 37,50	56,25 56,25
9	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	19,2000	33,59 22,50	644,88 432,00
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,5000	48,72 33,75	73,08 50,62
11	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,0000	11,25 11,25	168,75 168,75
12	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	14,40 11,25	215,93 168,75
		<i>Total</i>	lei			1 446,89
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				1 446,89 1 164,37
		1.1.3. Zona 7				
13	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	5,7000	15,00 15,00	85,50 85,50
14	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in	m	1,5000	37,50 37,50	56,25 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp				
15	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	5,7000	33,58 22,50	191,43 128,25
16	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,5000	48,72 33,75	73,08 50,62
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,0000	11,25 11,25	56,25 56,25
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,0000	14,39 11,25	71,97 56,25
		<i>Total</i>	lei			534,48
		Total Zona 7 Inclusiv salariu				534,48 433,12
		1.1.4. Zona 8				
19	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	15,9000	15,00 15,00	238,50 238,50
20	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,9000	33,59 22,50	534,06 357,75
21	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,0000	11,25 11,25	157,50 157,50
22	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,0000	14,40 11,25	201,53 157,50
		<i>Total</i>	lei			1 131,59
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				1 131,59 911,25
		<i>Total</i>	lei			4 472,40

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			865,35
		Cheltuieli de transport	7 %			45,52
		Cheltuieli de achizitionare-depopzitare	2 %			13,01
		Total CD				5 396,28
		Cheltuieli de regie	12 %			647,55
		Total cu CR				6 043,83
		Beneficiu	5 %			302,20
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 346,03 3 605,61
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Zona 3				
		1.2.1.1. Completare panou de distributie existent				
23	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
24	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	82,50 82,50	82,50 82,50
25	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	333,57 174,00	333,57 174,00
		Total	lei			438,57
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				438,57 279,00
		1.2.1.2. Panou de distributie proiectat				
26	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc	1,0000	188,50 174,00	188,50 174,00
27	MAT708	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
28	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	333,57 174,00	333,57 174,00
29	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	6,0000	226,58	1 359,48

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A			117,00	702,00
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	85,30 84,00	170,60 168,00
31	MAT712	Sina <N>	buc	1,0000	3 099,17 0,00	3 099,17 0,00
32	MAT713	Sina <PE>	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 310,12
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				5 310,12 1 218,00
		1.2.1.3. Cabluri si tevi				
33	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	0,4500	678,84 505,51	305,48 227,48
34	MAT716	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	35,0000	15,50 0,00	542,50 0,00
35	MAT717	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	10,0000	18,83 0,00	188,30 0,00
36	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,4500	763,51 589,51	343,58 265,28
37	MAT719	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	45,0000	19,25 0,00	866,25 0,00
38	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,2600	1 014,00 840,00	263,64 218,40
39	MAT721	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	26,0000	45,75 0,00	1 189,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 699,25
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				3 699,25 711,16
		1.2.1.4. Conducte				

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0600	2 594,08 1 785,00	2 749,73 1 892,10
41	MAT724	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 16 mm	m	80,0000	7,20 0,00	576,00 0,00
42	MAT725	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 20 mm	m	26,0000	9,12 0,00	237,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 562,85
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 562,85 1 892,10
		1.2.1.5. Corpuri de iluminat				
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0500	10 136,00 6 622,40	506,80 331,12
44	MAT728	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00 0,00	275,00 0,00
45	MAT729	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	4,0000	160,00 0,00	640,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 421,80
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 421,80 331,12
		1.2.1.6. Intreruptoare si prize				
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 772,00 2 415,00	110,88 96,60
47	MAT732	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc	4,0000	120,00 0,00	480,00 0,00
48	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	4 224,83 3 240,00	253,49 194,40
49	MAT734	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	6,0000	165,12 0,00	990,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
50	MAT735	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	10,0000	54,63 0,00	546,30 0,00
51	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,0500	3 854,00 1 854,00	192,70 92,70
52	MAT737	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc	5,0000	24,80 0,00	124,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 698,09
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				2 698,09 383,70
		<i>Total</i>	lei			17 130,68
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				17 130,68 4 815,08
		1.2.2. Zona 6				
		1.2.2.1. Completare panou de distributie existent				
53	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
54	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	82,50 82,50	82,50 82,50
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	226,57 117,00	226,57 117,00
		<i>Total</i>	lei			331,57
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				331,57 222,00
		1.2.2.2. Panou de distributie proiectat				
56	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc	1,0000	188,50 174,00	188,50 174,00
57	MAT745	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	1,0000	333,57	333,57

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100			174,00	174,00
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,0000	226,58 117,00	1 812,64 936,00
60	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	85,30 84,00	170,60 168,00
62	MAT750	Sina <N>	buc	1,0000	3 099,17 0,00	3 099,17 0,00
63	MAT751	Sina <PE>	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 913,28
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				5 913,28 1 602,00
		1.2.2.3. Cabluri si tevi				
64	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	0,7400	678,82 505,50	502,33 374,07
65	MAT754	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	52,0000	15,50 0,00	806,00 0,00
66	MAT755	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	22,0000	15,50 0,00	341,00 0,00
67	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,4000	763,50 589,50	305,40 235,80
68	MAT757	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	40,0000	19,25 0,00	770,00 0,00
69	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,0900	1 013,89 840,00	91,25 75,60
70	MAT759	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	9,0000	45,75 0,00	411,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 227,73
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				3 227,73 685,47
		1.2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
71	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	0,3200	678,84 505,50	217,23 161,76
72	MAT762	Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	20,0000	22,00 0,00	440,00 0,00
73	MAT763	Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m	2,0000	12,80 0,00	25,60 0,00
74	MAT764	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	10,0000	18,83 0,00	188,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			871,13
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				871,13 161,76
		1.2.2.5. Conducte				
75	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,2400	2 594,62 1 785,00	3 217,33 2 213,40
76	MAT767	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m	115,0000	7,20 0,00	828,00 0,00
77	MAT768	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ25 mm	m	9,0000	14,25 0,00	128,25 0,00
78	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 553,50 2 602,50	455,35 260,25
79	MAT770	Furtun metalic P3-IIΠ φ18 mm	m	10,0000	12,14 0,00	121,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 750,33
		Total Conducte Inclusiv salariu				4 750,33 2 473,65
		1.2.2.6. Corpuri de iluminat				

1	2	3	4	5	6	7
80	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0700	10 136,00 6 622,57	709,52 463,58
81	MAT773	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	3,0000	275,00 0,00	825,00 0,00
82	MAT774	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
83	MAT775	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc	2,0000	160,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 354,52
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				2 354,52 463,58
		1.2.2.7. Intrerupatoare si prize				
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0700	2 772,00 2 415,00	194,04 169,05
85	MAT778	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	7,0000	120,00 0,00	840,00 0,00
86	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0300	4 224,67 3 240,00	126,74 97,20
87	MAT780	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,0000	165,12 0,00	495,36 0,00
88	MAT781	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	10,0000	54,63 0,00	546,30 0,00
89	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,0500	3 854,00 1 854,00	192,70 92,70
90	MAT783	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc	5,0000	24,80 0,00	124,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 519,14
		Total Intrerupatoare si prize				2 519,14

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				358,95
		<i>Total</i>	lei			19 967,70
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				19 967,70 5 967,41
		1.2.3. Zona 7				
		1.2.3.1. Completare panou de distributie existent				
91	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,0000	22,50 22,50	22,50 22,50
92	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	1,0000	82,50 82,50	82,50 82,50
93	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	226,57 117,00	226,57 117,00
		<i>Total</i>	lei			331,57
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				331,57 222,00
		1.2.3.2. Panou de distributie proiectat				
94	08-03-572- 8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc	1,0000	188,50 174,00	188,50 174,00
95	MAT791	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00 0,00	150,00 0,00
96	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	333,57 174,00	333,57 174,00
97	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,0000	226,58 117,00	2 039,21 1 053,00
98	10-01-039- 06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
99	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	85,30 84,00	170,60 168,00
100	MAT796	Sina <N>	buc	1,0000	3 099,17 0,00	3 099,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101	MAT797	Sina <PE>	buc	1,0000	8,80 0,00	8,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 139,85
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				6 139,85 1 719,00
		1.2.3.3. Cabluri si tevi				
102	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	0,3300	678,82 505,52	224,01 166,82
103	MAT800	Cablu BBΓΗΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	33,0000	15,50 0,00	511,50 0,00
104	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1700	763,53 589,53	129,80 100,22
105	MAT802	Cablu BBΓΗΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	17,0000	19,25 0,00	327,25 0,00
106	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,2700	1 014,00 840,00	273,78 226,80
107	MAT804	Cablu BBΓΗΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	27,0000	45,75 0,00	1 235,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 701,59
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				2 701,59 493,84
		1.2.3.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
108	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	0,3300	678,82 505,52	224,01 166,82
109	MAT807	Cablu KBBΓΗΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	20,0000	22,00 0,00	440,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
110	MAT808	Cablu KBBΓ _{HT} -FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm ²	m	1,0000	12,80 0,00	12,80 0,00
111	MAT809	Cablu ΠB sec. 1x6 mm ²	m	12,0000	18,83 0,00	225,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			902,77
		Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu				902,77 166,82
		1.2.3.5. Conducte				
112	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7700	2 594,14 1 785,00	1 997,49 1 374,45
113	MAT812	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m	50,0000	7,20 0,00	360,00 0,00
114	MAT813	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ25 mm	m	27,0000	14,25 0,00	384,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 742,24
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 742,24 1 374,45
		1.2.3.6. Corpuri de iluminat				
115	08-03-593- 6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0400	10 136,25 6 622,50	405,45 264,90
116	MAT816	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,0000	275,00 0,00	550,00 0,00
117	MAT817	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,0000	160,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 275,45
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 275,45 264,90
		1.2.3.7. Intreruptoare si prize				

1	2	3	4	5	6	7
118	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	2 772,00 2 415,00	55,44 48,30
119	MAT820	Intreupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
120	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	4 214,00 3 240,00	42,14 32,40
121	MAT822	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	165,12 0,00	165,12 0,00
122	MAT823	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	3,0000	54,63 0,00	163,89 0,00
123	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,0200	2 352,50 1 852,50	47,05 37,05
124	MAT825	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc	2,0000	24,80 0,00	49,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			763,24
		Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu				763,24 117,75
		<i>Total</i>	lei			14 856,71
		Total Zona 7 Inklusiv salariu				14 856,71 4 358,76
		1.2.4. Zona 8				
		1.2.4.1. Cabluri si tevi				
125	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	0,2300	678,78 505,48	156,12 116,26
126	MAT829	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	23,0000	15,50 0,00	356,50 0,00
127	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,4700	763,49 589,49	358,84 277,06
128	MAT831	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	47,0000	19,25 0,00	904,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 776,21
		Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu				1 776,21 393,32
		1.2.4.2. Conducte				
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,7000	2 595,77 1 785,00	1 817,04 1 249,50
130	MAT834	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m	70,0000	7,20 0,00	504,00 0,00
131	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 553,50 2 602,50	455,35 260,25
132	MAT836	Furtun metalic P3-IPII φ18 mm	m	10,0000	12,14 0,00	121,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 897,79
		Total Conducte Inclusiv salariu				2 897,79 1 509,75
		1.2.4.3. Corpuri de iluminat				
133	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,0300	10 136,33 6 622,67	304,09 198,68
134	MAT839	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,0000	160,00 0,00	320,00 0,00
135	MAT840	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00 0,00	275,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			899,09
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				899,09 198,68
		1.2.4.4. Intrerupatoare si prize				
136	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 772,00 2 415,00	110,88 96,60

1	2	3	4	5	6	7
137	MAT843	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	4,0000	120,00 0,00	480,00 0,00
138	08-03-591- 8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0500	4 223,20 3 240,00	211,16 162,00
139	MAT845	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	5,0000	165,12 0,00	825,60 0,00
140	MAT846	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	9,0000	54,63 0,00	491,67 0,00
141	10-06-037- 12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,0500	3 854,00 1 854,00	192,70 92,70
142	MAT848	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc	5,0000	24,80 0,00	124,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 436,01
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				2 436,01 351,30
		<i>Total</i>	lei			8 009,10
		Total Zona 8 Inclusiv salariu				8 009,10 2 453,05
		<i>Total</i>	lei			59 964,19
		CAS	24 %			4 222,63
		Cheltuieli de transport	7 %			2 829,99
		Cheltuieli de achizitionare- depozitare	2 %			808,57
		<i>Total CD</i>				67 825,38
		Cheltuieli de regie	76 %			13 371,67
		<i>Total cu CR</i>				81 197,05
		Beneficiu	5 %			4 059,85
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				85 256,90 17 594,30
		1.3. Utilaj				
		1.3.1. Zona 3				
		1.3.1.1. Completare panou de distributie existent				

1	2	3	4	5	6	7
143	MAT852	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	42,20 0,00	42,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			42,20
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				42,20
		1.3.1.2. Panou de distributie proiectat				
144	MAT854	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
145	MAT855	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
146	MAT856	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	36,00 0,00	36,00 0,00
147	MAT857	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
148	MAT858	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	4,0000	262,00 0,00	1 048,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 284,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				2 284,00
		<i>Total</i>	lei			2 326,20
		Total Zona 3 Inclusiv salariu				2 326,20
		1.3.2. Zona 6				
		1.3.2.1. Completare panou de distributie existent				
149	MAT861	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				35,00
		1.3.2.2. Panou de distributie proiectat				

1	2	3	4	5	6	7
150	MAT863	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
151	MAT864	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	65,50 0,00	65,50 0,00
152	MAT865	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,0000	36,00 0,00	72,00 0,00
153	MAT866	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	32,50 0,00	32,50 0,00
154	MAT867	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
155	MAT868	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,0000	262,00 0,00	524,00 0,00
156	MAT869	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	342,00 0,00	342,00 0,00
157	MAT870	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	485,00 0,00	485,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 691,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				2 691,00
		<i>Total</i>	lei			2 726,00
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				2 726,00
		1.3.3. Zona 7				
		1.3.3.1. Completare panou de distributie existent				
158	MAT873	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,12 0,00	98,12 0,00
		<i>Total</i>	lei			98,12
		Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu				98,12
		1.3.3.2. Panou de distributie proiectat				
159	MAT875	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor,	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		modulare, 24 de module, IP41				
160	MAT876	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	65,50 0,00	65,50 0,00
161	MAT877	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	36,00 0,00	36,00 0,00
162	MAT878	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	32,50 0,00	32,50 0,00
163	MAT879	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
164	MAT880	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	4,0000	262,00 0,00	1 048,00 0,00
165	MAT881	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	342,00 0,00	342,00 0,00
166	MAT882	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocaje	buc	1,0000	485,00 0,00	485,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 179,00
		Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu				3 179,00
		<i>Total</i>	lei			3 277,12
		Total Zona 7 Inclusiv salariu				3 277,12
		<i>Total</i>	lei			8 329,32
		<i>Cmd</i>	1,2 %			99,95
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 429,27
		<i>Total</i>	lei			100 032,20
		Total Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (22/2025-IEI/EEF) Inclusiv salariu				100 032,20 21 199,91

		Total	lei			100 032,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				100 032,20 21 199,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 100 032,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	230,3904	75,00	17 279,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,4100	75,00	330,75
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	19,4850	75,00	1 461,36
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,9000	75,00	67,50
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,1900	75,00	1 289,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,2900	75,00	771,75
Total manopera						21 199,91

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0079	25 000,00	197,50
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0410	60,00	2,46
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,3750	65,00	219,36
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,6738	250,00	418,45
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	90,2580	18,00	1 624,64
6.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2060	85,00	17,51
7.	1019852	Vopsea	kg	1,2682	115,00	145,84
8.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	62,00	124,00
9.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0030	75 000,00	225,00

10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,7540	80,00	60,32
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0490	385,00	18,87
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0312	385,00	12,02
13.	201	Pictograma pe panou	buc	3,0000	150,00	450,00
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0000	460,00	0,00
15.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119,8450	5,00	599,24
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9170	22,00	20,17
17.	5009030	Flanse	10 buc	3,7700	15,00	56,55
18.	5009031	Scoabe	10 buc	30,2590	12,00	363,11
19.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,7861	65,00	116,10
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,6080	120,00	432,96
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	142,2220	3,50	497,76
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	176,9000	1,20	212,28
23.	5009070	Racordari	10 buc	6,9860	15,00	104,79
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	30,0000	60,00	1 800,00
25.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1537	180,00	27,66
26.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1940	180,00	34,92
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2255	130,00	29,32
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6702	250,00	167,55
29.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0330	65,00	2,13
30.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1860	65,00	12,07
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,5785	4,20	6,61
32.	60010	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	143,0000	15,50	2 216,50
33.	60012	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	149,0000	19,25	2 868,25
34.	60014	Cablu BBΓнг-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	53,0000	45,75	2 424,75
35.	60014*	Cablu BBΓнг-FRLSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	9,0000	45,75	411,75
36.	60016	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	40,0000	22,00	880,00
37.	60017	Cablu KBBΓнг-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m	3,0000	12,80	38,40
38.	600171	Cablu BBΓнг-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	22,0000	15,50	341,00
39.	60018	Cablu ПБ sec. 1x6 mm2	m	32,0000	18,83	602,56
40.	600182	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	2,0000	250,00	500,00
41.	60023	Furtun metalic P3-ЦП φ18 mm	m	20,0000	12,14	242,80
42.	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	17,0000	120,00	2 040,00
43.	60029	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	15,0000	165,12	2 476,80
44.	60030	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	32,0000	54,63	1 748,16
45.	60032*	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	17,0000	24,80	421,60
46.	6005	Clapeta de sens φ200 mm	buc	3,0000	3 099,17	9 297,51
47.	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	3,0000	8,80	26,40
48.	60075	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	8,0000	160,00	1 280,00
49.	60080	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	2,0000	160,00	320,00
50.	60082	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu	buc	7,0000	275,00	1 925,00

		senzor de miscare 360*				
51.	600U-PVC-16	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 16 mm	m	315,0000	7,20	2 268,00
52.	600U-PVC-20	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 20 mm	m	26,0000	9,12	237,12
53.	600U-PVC-25	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 25 mm	m	36,0000	14,25	513,00
54.	700039	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,12	98,12
55.	70011	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	10,0000	262,00	2 620,00
56.	70012	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	2,0000	342,00	684,00
57.	70018*	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	2,0000	485,00	970,00
58.	7006	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	2,0000	65,50	131,00
59.	7008	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,0000	32,50	65,00
60.	70083	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc	3,0000	1 100,00	3 300,00
61.	700BA47-29/1/C20	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,00
62.	700BA47-29/1/C32	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	42,20	42,20
63.	700BH32/2/32	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	65,00	65,00
64.	7BA47291B10	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	5,0000	35,00	175,00
65.	7BH32220	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	4,0000	36,00	144,00
Total materiale de construcții						49 408,11

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,0340	60,00	122,04
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4530	65,00	94,45
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,9840	85,00	593,64
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,1348	65,00	1 243,76
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8000	130,00	104,00
Total utilaje de construcții						2 157,89

Total	lei	100 032,20
--------------	------------	-------------------

Total deviz: **100 032,20**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului cu nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul Hincesti

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. Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (22/2025-IEI/EEF)				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Zona 3				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,00
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,25
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			33,59
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			584,43
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			48,72
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,00	11,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,08
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,75
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,40
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,93
		1.1.2. Zona 6				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			288,00
8	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50 37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,50
		Cheltuieli directe	lei			56,25
9	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			33,59 22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			644,88
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			48,72 33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,00	11,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			73,08
11	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25 11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,75
		Cheltuieli directe	lei			168,75
12	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,40 11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			215,93
		1.1.3. Zona 7				
13	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			85,50
14	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,50 37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,50
		Cheltuieli directe	lei			56,25
15	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			33,58 22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			191,43
16	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			48,72
						33,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,00	11,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0000	460,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,00	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	65,00	1,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	60,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			73,08
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,75
		Cheltuieli directe	lei			56,25
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,39
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			71,97
		1.1.4. Zona 8				
19	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			15,00
						15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	75,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			238,50
20	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			33,59
						22,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	385,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,97
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	60,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			534,06
21	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,25
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	75,00	9,75
		Cheltuieli directe	lei			157,50
22	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,40
						11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,53
		1.2. Lucrari de montare				
		1.2.1. Zona 3				
		1.2.1.1. Completare panou de distributie existent				
23	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,50
24	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			333,57
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	115,00	5,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	4,20	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	130,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,57
		1.2.1.2. Panou de distributie proiectat				
26	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc			188,50
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	115,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,50
27	MAT708	Pictograma pe panou	buc			150,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			333,57
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	115,00	5,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	4,20	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	130,00	26,00
		Cheltuieli directe	lei			333,57
29	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,58
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,00	4,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	4,20	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		Cheltuieli directe	lei			1 359,48
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			85,30
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Cheltuieli directe	lei			170,60
31	MAT712	Sina <N>	buc			3 099,17
						0,00
	6005	Clapeta de sens $\phi 200$ mm	buc	1,0000	3 099,17	3 099,17
		Cheltuieli directe	lei			3 099,17
32	MAT713	Sina <PE>	buc			8,80
						0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		Cheltuieli directe	lei			8,80
		1.2.1.3. Cabluri si tevi				
33	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			678,84
						505,51
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,69
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,67
		Cheltuieli directe	lei			305,48
34	MAT716	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			15,50
						0,00
	60010	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
		Cheltuieli directe	lei			542,50
35	MAT717	Cablu ПБ sec. 1x6 mm2	m			18,83
						0,00
	60018	Cablu ПБ sec. 1x6 mm2	m	1,0000	18,83	18,83
		Cheltuieli directe	lei			188,30
36	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			763,51
						589,51

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,69
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,33
		Cheltuieli directe	lei			343,58
37	MAT719	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			19,25
						0,00
	60012	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,25	19,25
		Cheltuieli directe	lei			866,25
38	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 014,00
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,69
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,35
		Cheltuieli directe	lei			263,64
39	MAT721	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m			45,75
						0,00
	60014	Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	1,0000	45,75	45,75
		Cheltuieli directe	lei			1 189,50
		1.2.1.4. Conducte				
40	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 594,08
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	51,89
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	65,00	314,60
		Cheltuieli directe	lei			2 749,73
41	MAT724	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m			7,20
						0,00
	600U-PVC-16	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m	1,0000	7,20	7,20
		Cheltuieli directe	lei			576,00
42	MAT725	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ20 mm	m			9,12
						0,00
	600U-PVC-20	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ20 mm	m	1,0000	9,12	9,12
		Cheltuieli directe	lei			237,12
		1.2.1.5. Corpuri de iluminat				
43	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 136,00
						6 622,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	250,00	1 020,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	65,00	132,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	180,00	183,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
		Cheltuieli directe	lei			506,80
44	MAT728	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			275,00
						0,00
	60082	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00	275,00
		Cheltuieli directe	lei			275,00
45	MAT729	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			160,00
						0,00
	60075	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	160,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			640,00
		1.2.1.6. Intrerupatoare si prize				
46	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 772,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
		Cheltuieli directe	lei			110,88
47	MAT732	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascuns, IP44	buc			120,00
						0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			480,00
48	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 224,83
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	180,00	185,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	4,20	0,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
		Cheltuieli directe	lei			253,49
49	MAT734	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			165,12
						0,00
	60029	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	165,12	165,12
		Cheltuieli directe	lei			990,72
50	MAT735	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			54,63
						0,00
	60030	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	54,63	54,63
		Cheltuieli directe	lei			546,30
51	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 854,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	250,00	500,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,00
		Cheltuieli directe	lei			192,70
52	MAT737	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc			24,80
						0,00
	60032*	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	24,80	24,80
		Cheltuieli directe	lei			124,00
		1.2.2. Zona 6				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2.1. Completare panou de distributie existent				
53	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,50
54	RpEJ05E	Incercari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,57
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,00	4,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	4,20	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,57
		1.2.2.2. Panou de distributie proiectat				
56	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc			188,50
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	115,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,50
57	MAT745	Pictograma pe panou	buc			150,00
						0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
58	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			333,57
						174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	115,00	5,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	4,20	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	130,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,57
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			226,58

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,00	4,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	4,20	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		Cheltuieli directe	lei			1 812,64
60	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			150,00
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			85,30
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		Cheltuieli directe	lei			170,60
62	MAT750	Sina <N>	buc			3 099,17
						0,00
	6005	Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,0000	3 099,17	3 099,17
		Cheltuieli directe	lei			3 099,17
63	MAT751	Sina <PE>	buc			8,80
						0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		Cheltuieli directe	lei			8,80
		1.2.2.3. Cabluri si tevi				
64	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			678,82
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,68
		Cheltuieli directe	lei			502,33
65	MAT754	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			15,50
						0,00
	60010	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
		Cheltuieli directe	lei			806,00
66	MAT755	Cablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			15,50
						0,00
	600171	Cablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
		Cheltuieli directe	lei			341,00
67	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			763,50
						589,50
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,40
68	MAT757	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			19,25
						0,00
	60012	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,25	19,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			770,00
69	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 013,89
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,11
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,67
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,25
70	MAT759	Cablu BBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m			45,75
						0,00
	60014*	Cablu BBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	1,0000	45,75	45,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,75
		1.2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
71	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			678,84
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,69
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,23
72	MAT762	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m			22,00
						0,00
	60016	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
73	MAT763	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m			12,80
						0,00
	60017	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m	1,0000	12,80	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,60
74	MAT764	Cablu IIB sec. 1x6 mm2	m			18,83
						0,00
	60018	Cablu IIB sec. 1x6 mm2	m	1,0000	18,83	18,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,30
		1.2.2.5. Conducte				
75	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 594,62
						1 785,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	65,00	314,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,33
76	MAT767	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 16 mm	m			7,20
						0,00
	600U-PVC-16	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 16 mm	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			828,00
77	MAT768	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 25 mm	m			14,25
						0,00
	600U-PVC-25	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 25 mm	m	1,0000	14,25	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,25
78	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 553,50
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	18,00	392,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	62,00	620,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	60,00	300,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	65,00	288,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,35
79	MAT770	Furtun metalic P3-ИП ϕ 18 mm	m			12,14
						0,00
	60023	Furtun metalic P3-ИП ϕ 18 mm	m	1,0000	12,14	12,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,40
		1.2.2.6. Corpuri de iluminat				
80	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 136,00
						6 622,57
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	250,00	1 020,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	65,00	132,57
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	180,00	183,57
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	4,20	1,29
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			709,52
81	MAT773	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			275,00
						0,00
	60082	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,00
82	MAT774	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc			250,00
						0,00
	600182	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
83	MAT775	Corp de iluminat LED (montare aparenta)	buc			160,00

1	2	3	4	5	6	7
		4000K, 1900lm, 18W, IP54				0,00
	60080	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
		1.2.2.7. Intrerupatoare si prize				
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 772,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,04
85	MAT778	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc			120,00
						0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
86	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 224,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	180,00	185,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1000	4,20	0,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,74
87	MAT780	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			165,12
						0,00
	60029	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	165,12	165,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,36
88	MAT781	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			54,63
						0,00
	60030	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	1,0000	54,63	54,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,30
89	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 854,00
						1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	250,00	500,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,70
90	MAT783	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc			24,80
						0,00
	60032*	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	24,80	24,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
		1.2.3. Zona 7				
		1.2.3.1. Completare panou de distributie existent				
91	RpEP22A	Revizia PA	buc			22,50
						22,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	75,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,50
92	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			82,50
						82,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	75,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,57 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,00	4,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	4,20	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,57
		1.2.3.2. Panou de distributie proiectat				
94	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700?850	buc			188,50 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	115,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			188,50
95	MAT791	Pictograma pe panou	buc			150,00 0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
96	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			333,57 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	60,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	115,00	5,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	4,20	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	130,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,57
97	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			226,58 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	60,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	250,00	3,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	18,00	21,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	115,00	4,14
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	60,00	60,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	4,20	0,05
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	85,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 039,21
98	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
99	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			85,30
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,60
100	MAT796	Sina <N>	buc			3 099,17
						0,00
	6005	Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,0000	3 099,17	3 099,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 099,17
101	MAT797	Sina <PE>	buc			8,80
						0,00
	6006	Racord PPR D.25x3/4" FE	buc	1,0000	8,80	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,80
		1.2.3.3. Cabluri si tevi				
102	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			678,82
						505,52
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,01
103	MAT800	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			15,50
						0,00
	60010	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,50
104	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			763,53
						589,53
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,18
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,71
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,80
105	MAT802	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			19,25
						0,00
	60012	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,25	19,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,25
106	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 014,00
						840,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	75,00	840,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,78
107	MAT804	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m			45,75
						0,00
	60014	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	1,0000	45,75	45,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,25
		1.2.3.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu				
108	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			678,82
						505,52
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,48
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224,01
109	MAT807	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m			22,00
						0,00
	60016	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			440,00
110	MAT808	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m			12,80
						0,00
	60017	Cablu KBBΓ _{HF} -FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5 mm2	m	1,0000	12,80	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,80
111	MAT809	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m			18,83
						0,00
	60018	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	1,0000	18,83	18,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,96
		1.2.3.5. Conducte				
112	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 594,14
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	51,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	18,00	241,19
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	65,00	314,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 997,49
113	MAT812	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m			7,20
						0,00
	600U-PVC-16	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
114	MAT813	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ25 mm	m			14,25
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600U-PVC-25	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 25 mm	m	1,0000	14,25	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,75
		1.2.3.6. Corpuri de iluminat				
115	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 136,25 6 622,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0750	250,00	1 018,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0500	65,00	133,25
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0250	180,00	184,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3000	4,20	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,45
116	MAT816	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			275,00 0,00
	60082	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,00
117	MAT817	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			160,00 0,00
	60075	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
		1.2.3.7. Intrerupatoare si prize				
118	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 772,00 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,44
119	MAT820	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc			120,00 0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
120	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 214,00 3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0000	250,00	250,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0000	180,00	180,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1000	4,20	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,14
121	MAT822	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			165,12 0,00
	60029	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	165,12	165,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,12
122	MAT823	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			54,63 0,00
	60030	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	54,63	54,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,89
123	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			2 352,50 1 852,50

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,7000	75,00	1 852,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	250,00	500,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0000	75 000,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			47,05
124	MAT825	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc			24,80
						0,00
	60032*	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	24,80	24,80
		Cheltuieli directe	lei			49,60
		1.2.4. Zona 8				
		1.2.4.1. Cabluri si tevi				
125	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			678,78
						505,48
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	4,20	0,65
		Cheltuieli directe	lei			156,12
126	MAT829	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			15,50
						0,00
	60010	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	1,0000	15,50	15,50
		Cheltuieli directe	lei			356,50
127	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			763,49
						589,49
	1	Muncitor	h-om	7,8600	75,00	589,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	115,00	2,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	130,00	6,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	250,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	4,20	1,34
		Cheltuieli directe	lei			358,84
128	MAT831	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			19,25
						0,00
	60012	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,25	19,25
		Cheltuieli directe	lei			904,75
		1.2.4.2. Conducte				
129	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 595,77
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	53,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	18,00	241,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	65,00	314,60
		Cheltuieli directe	lei			1 817,04
130	MAT834	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N φ16 mm	m			7,20
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600U-PVC-16	Tub flexibil ignifug U-PVC 750N ϕ 16 mm	m	1,0000	7,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,00
131	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 553,50
						2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	18,00	392,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	62,00	620,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	12,00	300,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	3,50	35,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	60,00	300,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	65,00	288,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,35
132	MAT836	Furtun metalic P3-IPI ϕ 18 mm	m			12,14
						0,00
	60023	Furtun metalic P3-IPI ϕ 18 mm	m	1,0000	12,14	12,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,40
		1.2.4.3. Corpuri de iluminat				
133	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			10 136,33
						6 622,67
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	250,00	1 020,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	65,00	132,67
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	180,00	183,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3000	4,20	1,33
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	85,00	2 176,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,09
134	MAT839	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			160,00
						0,00
	60075	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00
135	MAT840	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc			275,00
						0,00
	60082	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	275,00	275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,00
		1.2.4.4. Intrerupatoare si prize				
136	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 772,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,88
137	MAT843	Intrerupator simplu monopolar 10A, 250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc			120,00
						0,00
	60027	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
138	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 223,20
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	250,00	255,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0200	180,00	183,60

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1200	4,20	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	85,00	544,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,16
139	MAT845	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			165,12 0,00
	60029	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	165,12	165,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,60
140	MAT846	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			54,63 0,00
	60030	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	1,0000	54,63	54,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,67
141	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 854,00 1 854,00
	1	Muncitor	h-om	24,7200	75,00	1 854,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	250,00	500,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	75 000,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,70
142	MAT848	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54	buc			24,80 0,00
	60032*	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP 54	buc	1,0000	24,80	24,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,00
		1.3. Utilaj				
		1.3.1. Zona 3				
		1.3.1.1. Completare panou de distributie existent				
143	MAT852	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc			42,20 0,00
	700BA47-29/1/C32	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	42,20	42,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,20
		1.3.1.2. Panou de distributie proiectat				
144	MAT854	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, module, 24 de module, IP41	buc			1 100,00 0,00
	70083	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, module, 24 de module, IP41	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
145	MAT855	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			65,00 0,00
	700BH32/2/32	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
146	MAT856	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			36,00 0,00
	7BH32220	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
147	MAT857	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			35,00 0,00
	7BA47291B10	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00

1	2	3	4	5	6	7
148	MAT858	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			262,00 0,00
	70011	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,00
		1.3.2. Zona 6				
		1.3.2.1. Completare panou de distributie existent				
149	MAT861	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			35,00 0,00
	700BA47- 29/1/C20	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,00
		1.3.2.2. Panou de distributie proiectat				
150	MAT863	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc			1 100,00 0,00
	70083	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
151	MAT864	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			65,50 0,00
	7006	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	65,50	65,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,50
152	MAT865	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			36,00 0,00
	7BH32220	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
153	MAT866	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			32,50 0,00
	7008	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,50
154	MAT867	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			35,00 0,00
	7BA47291B10	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
155	MAT868	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			262,00 0,00
	70011	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,00
156	MAT869	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			342,00 0,00
	70012	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	342,00	342,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,00
157	MAT870	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			485,00 0,00
	70018*	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,00
		1.3.3. Zona 7				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.3.1. Completare panou de distributie existent				
158	MAT873	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			98,12
						0,00
	700039	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,12	98,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,12
		1.3.3.2. Panou de distributie proiectat				
159	MAT875	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc			1 100,00
						0,00
	70083	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 de module, IP41	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
160	MAT876	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			65,50
						0,00
	7006	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	65,50	65,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,50
161	MAT877	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			36,00
						0,00
	7BH32220	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
162	MAT878	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			32,50
						0,00
	7008	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,50
163	MAT879	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			35,00
						0,00
	7BA47291B10	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
164	MAT880	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc			262,00
						0,00
	70011	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 048,00
165	MAT881	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc			342,00
						0,00
	70012	Declansator independent, 1P, U=230/415V PH-47	buc	1,0000	342,00	342,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,00
166	MAT882	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			485,00
						0,00
	70018*	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 896,26 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 tehnologic (22/2025-SAC) 1.1. Utilaj tehnologic 1.1.1. Zona 6				
1	MAT886	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carlige din metal; 600x180x110	buc	2,0000	365,00 0,00	730,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			730,00
		Total Zona 6 Inclusiv salariu				730,00
		<i>Total</i>	lei			730,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			8,76
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				738,76
		1.2. Instalarea utilajului tehnologic				
2	MAT888	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	set	1,0000	75,00 75,00	75,00 75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
		<i>CAS</i>	24 %			18,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	76 %			57,00
		Beneficiu	5 %			7,50
		Total Instalarea utilajului tehnologic Inclusiv salariu				157,50 75,00
		Total	lei			896,26
		Total Utilaj tehnologic (22/2025-SAC) Inclusiv salariu				896,26 75,00

		Total	lei	896,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		896,26 75,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 896,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	600416	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	h-om.	1,0000	75,00	75,00
		Total manopera				75,00

Materiale:

1.	6010	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carlige din metal; 600x180x110	buc	2,0000	365,00	730,00
		Total materiale de construcții				730,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	896,26
-------	-----	--------

Total deviz: **896,26**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor
sanitare a cladirii gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul
Hincesti**

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. Utilaj tehnologic (22/2025-SAC)				
		1.1. Utilaj tehnologic				
		1.1.1. Zona 6				
1	MAT886	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carlige din metal; 600x180x110	buc			365,00
						0,00
	6010	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carlige din metal; 600x180x110	buc	1,0000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,00
		1.2. Instalarea utilajului tehnologic				
2	MAT888	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	set			75,00
						75,00
	600416	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	h-om.	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			75,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 58 240,76 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. salarriu	Total incl. salarriu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele exterioare de canalizare (22/2025-REC) 1.1. Camine C-1				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0540	1 291,48 0,00	69,74 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0140	1 417,14 0,00	19,84 0,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2,1300	50,88 0,00	108,38 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0140	262,86 27,14	3,68 0,38
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	0,1800	154,50 154,50	27,81 27,81

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,0400	765,50 0,00	30,62 0,00
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	0,5100	2 994,02 1 040,25	1 526,95 530,53
8	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
9	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	733,33 0,00	733,33 0,00
10	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
11	AcE10A1	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00 0,00	375,00 0,00
12	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	491,67 0,00	491,67 0,00
13	AcE06A	Montare capace B125 cu cadru, tip blocabil, cu rama inglobata Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	1,0000	1 900,35 84,75	1 900,35 84,75
14	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	4,0000	264,33 42,38	1 057,31 169,50
15	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc	2,0000	175,32 11,25	350,63 22,50
16	MAT906	Scara din metal	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	6,0000	32,37 4,50	194,19 27,00
18	IzF04K1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executate cu carton bitumat, cu suprapunerile lipite cu bitum tip H 80/90	m2	6,0000	43,47 3,00	260,84 18,00
19	MAT909	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	19,8000	85,00 0,00	1 683,00 0,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,8200	23,25 23,25	88,82 88,82
21	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	3,8200	67,45 65,25	257,66 249,26
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	2,5400	28,64 2,25	72,75 5,71
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7500	2 443,07 330,00	1 832,30 247,50

1	2	3	4	5	6	7
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3600	2 442,83 330,00	879,42 118,80
		<i>Total</i>	lei			15 164,29
		Total Camine C-1 Inclusiv salariu				15 164,29 1 590,56
		1.2. Conducte C1				
25	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,3100	1 291,48 0,00	400,36 0,00
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0450	1 418,22 0,00	63,82 0,00
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	7,1600	50,88 0,00	364,32 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0450	261,11 27,11	11,75 1,22
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,4700	154,50 154,50	381,62 381,62
30	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,2400	765,58 0,00	183,74 0,00
31	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind	m	10,1000	110,72 27,75	1 118,30 280,28

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200				
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	19,6000	169,84 27,75	3 328,90 543,90
33	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	19,6000	364,39 33,75	7 142,07 661,50
34	MAT925	Banda de avertizare	m	49,3000	5,30 0,00	261,29 0,00
35	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	23,9000	13,50 13,50	322,65 322,65
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	23,9000	67,45 65,25	1 612,06 1 559,48
		<i>Total</i>	lei			15 190,88
		Total Conducte C1 Inclusiv salariu				15 190,88 3 750,65
		1.3. Pat de fundatie				
37	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0720	1 291,53 0,00	92,99 0,00
38	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0720	1 417,50 0,00	102,06 0,00
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	11,5200	50,88	586,13

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 5 km			0,00	0,00
40	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	7,2000	567,45 87,75	4 085,64 631,80
41	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,6000	440,37 45,75	1 585,35 164,70
42	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Asezarea acoperirii din geotextil 200 gr/m2) (DACA NU SUNT APE SUBTERANE SE VA EXCLUDE)	m2	156,0000	32,58 1,50	5 082,48 234,00
		<i>Total</i>	lei			11 534,65
		Total Pat de fundatie Inclusiv salariu				11 534,65 1 030,50
		1.4. Demontare				
43	RpAcA57B	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 110-160 mm	m	19,6000	17,25 17,25	338,10 338,10
		<i>Total</i>	lei			338,10
		Total Demontare Inclusiv salariu				338,10 338,10
		1.5. Reabilitare				
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	5,0000	75,20 21,75	376,00 108,75

1	2	3	4	5	6	7
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,2000	350,00 120,00	70,00 24,00
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	0,4000	83,25 83,25	33,30 33,30
47	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	0,4000	50,87 0,00	20,35 0,00
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2000	711,25 74,25	142,25 14,85
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0012	14 000,00 0,00	16,80 0,00
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,0000	222,34 9,00	444,68 18,00
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0008	13 950,00 0,00	11,16 0,00
52	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2,0000	304,13 12,00	608,26 24,00
53	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,6000	1 257,00 1 257,00	754,20 754,20
		<i>Total</i>	lei			2 477,00
		Total Reabilitare Inclusiv salariu				2 477,00 977,10
		<i>Total</i>	lei			44 704,92
		<i>CAS</i>	24 %			1 844,86
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 313,64
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	2 %			661,04
		<i>Total CD</i>				49 524,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			5 942,93
		<i>Total cu CR</i>				55 467,39

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	5 %			2 773,37
		Total Retele exterioare de canalizare (22/2025-REC) Inclusiv salariu				58 240,76 7 686,91

		Total	lei	58 240,76
		Total deviz: Inclusiv salariu		58 240,76 7 686,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea
grupurilor sanitare a cladirii
gimnaziului cu
nr.cad.53372030019.01, din
sat.Lapusna, r-nul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 58 240,76 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	75,00	22,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,8900	75,00	441,75
3.	7123011000200	Betonist	h-om	1,5800	75,00	118,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0635	75,00	4,76

5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5600	75,00	42,00
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	75,00	84,75
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7200	75,00	279,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,2691	75,00	2 195,19
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,7808	75,00	3 433,59
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4567	75,00	34,25
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8016	75,00	210,12
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	75,00	24,00
13.	9312040019600	Sapator	h-om	10,6200	75,00	796,50
Total manopera						7 686,91

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,2820	1 980,00	558,36
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1880	2 160,00	406,08
3.	111111089	Banda de avertizare	m	49,3000	5,30	261,29
4.	1351111100	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	19,8000	85,00	1 683,00
5.	1351111111	Scara din metal	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2303	468,00	107,78
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0120	1 500,00	18,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,7768	385,00	1 454,07
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	7,3800	468,00	3 453,84
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0668	260,00	17,37
11.	2010237318750	Distantieri	buc	0,7620	1,60	1,22
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,0800	0,80	5,66
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0038	800,00	3,04
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,2000	14,33	146,17
15.	23203226000401	Bitum	t	0,0020	13 800,00	27,60
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,4800	14,33	6,88
17.	252121670000010	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 110 mm	m	10,8171	77,08	833,78
18.	252121670000016	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 160 mm	m	20,9916	132,28	2 776,77
19.	252121670000025	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 250 mm	m	20,9916	308,33	6 472,34
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7680	2,87	5,07
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,4109	2,87	1,18
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,0400	3,00	6,12
23.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	491,67	491,67
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
26.	26611264331011.1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
27.	26611264331014.1	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
28.	266310210020	Beton C25/30, XC2	m3	1,1548	1 865,00	2 153,70
29.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2106	1 760,00	370,66
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0395	1 150,00	45,42
31.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0175	2 420,00	42,35
32.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,4800	36,00	233,28

33.	2682132611626	Geotextil 200 gr/m2	m2	168,4800	28,75	4 843,80
34.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0127	17,00	0,22
35.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0320	30,00	0,96
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0220	30,00	0,66
37.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0254	25,33	0,64
38.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	4,1184	78,00	321,24
39.	28731220042005	Plase sudate (Plasa d5 150x150mm) (2,54kg/m2)	kg	2,5654	25,00	64,14
40.	287527420360	Capac B125 cu cadru, tip blocabil, cu rama inglobata	buc	1,0200	1 780,00	1 815,60
41.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,9720	22,00	65,38
42.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1147	22,00	2,52
43.	4100126202818	Apa	m3	0,0464	22,00	1,02
44.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0372	1 205,00	44,83
Total materiale de construcții						33 052,04

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,1550	160,00	24,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0840	150,00	12,60
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0420	160,00	6,72
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0900	60,00	5,40
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0015	550,00	0,82
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0006	600,00	0,36
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0038	685,00	2,60
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0560	480,00	26,88
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1886	630,00	748,81
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,3696	580,00	214,36
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0236	580,00	13,69
12.	2952260003903	Mășină cu foreză-carotă diamantată cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,0800	780,00	842,40
13.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6660	55,00	36,63
14.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0493	420,00	20,70
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,1550	120,00	18,60
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1020	80,00	8,16
17.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	1,4700	150,00	220,50
18.	3410520001373	Automăcară 5 tf	h-ut	0,9639	550,00	530,14
19.	3410520006752	Automăcară 6 - 10 tf	h-ut	0,2775	550,00	152,62
20.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,2483	480,00	1 079,18
Total utilaje de construcții						3 965,97

Total	lei	58 240,76
--------------	------------	------------------

Total deviz:

58 240,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului cu nr.cad.53372030019.01, din sat.Lapusna, r-nul Hincesti** **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 exterioare de canalizare (22/2025-REC)				
		1.1. Camine C-1				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 291,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	630,00	1 291,48
		Cheltuieli directe	lei			69,74
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 417,14 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 417,14
		Cheltuieli directe	lei			19,84
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		Cheltuieli directe	lei			108,38
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			262,86 27,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	468,00	3,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	580,00	232,14
		Cheltuieli directe	lei			3,68
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		Cheltuieli directe	lei			27,81
6	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			765,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	580,00	765,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,62
7	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 994,02 1 040,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	75,00	728,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	75,00	312,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 760,00	726,78
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	260,00	34,06
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 150,00	89,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	385,00	62,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,87	2,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,95
8	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc			1 000,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
9	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc			733,33 0,00
	26611264331011.1	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	733,33	733,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,33
10	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-2(0,10 m3)	buc			1 100,00 0,00
	26611264331014.1	Placi prefabricate pt. camine КЩП2-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
11	AcE10A1	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc			375,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЩО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
12	AcE10A1	Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-3 (0,05 m3)	buc			491,67 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	491,67	491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,67
13	AcE06A	Montare capace B125 cu cadru, tip blocabil, cu rama inglobata Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 900,35 84,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	75,00	84,75
	287527420360	Capac B125 cu cadru, tip blocabil, cu rama inglobata	buc	1,0000	1 780,00	1 815,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,35
14	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			264,33 42,38
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	75,00	29,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	75,00	12,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	1 205,00	11,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	22,00	0,14
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	780,00	210,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,31
15	AcE09A	Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc			175,32 11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	78,00	160,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,87	2,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	385,00	0,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,63
16	MAT906	Scara din metal	buc			1 100,00
						0,00
	1351111111	Scara din metal	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			32,37
						4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,33	24,36
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	800,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,80	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	80,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,19
18	IzF04K1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executate cu carton bitumat, cu suprapunerile lipite cu bitum tip H 80/90	m2			43,47
						3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	36,00	38,88
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,0800	14,33	1,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00003	800,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,0500	0,80	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	80,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,84
19	MAT909	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			85,00
						0,00
	1351111100	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 683,00
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25
						23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,82
21	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			67,45
						65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,66
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,64
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	28731220042005	Plase sudate (Plasa d5 150x150mm) (2,54kg/m2)	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	17,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			72,75
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 443,07 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210020	Beton C25/30, XC2	m3	1,0250	1 865,00	1 940,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,49
		Cheltuieli directe	lei			1 832,30
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 442,83 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210020	Beton C25/30, XC2	m3	1,0250	1 865,00	1 940,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,00	2,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Cheltuieli directe	lei			879,42
		1.2. Conducte C1				
25	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 291,48 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	630,00	1 291,48
		Cheltuieli directe	lei			400,36
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 418,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 418,22
		Cheltuieli directe	lei			63,82
27	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		Cheltuieli directe	lei			364,32
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,11 27,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	468,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	580,00	232,00
		Cheltuieli directe	lei			11,75
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			154,50

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,62
30	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			765,58
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	580,00	765,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,74
31	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 110 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			110,72
						27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	252121670000010	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 110 mm	m	1,0500	77,08	82,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 118,30
32	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 160 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			169,84
						27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	252121670000016	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 160 mm	m	1,0500	132,28	141,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 328,90
33	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 250 mm Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m			364,39
						33,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	75,00	33,75
	252121670000025	Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 250 mm	m	1,0500	308,33	330,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	420,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 142,07
34	MAT925	Banda de avertizare	m			5,30
						0,00
	111111089	Banda de avertizare	m	1,0000	5,30	5,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,29
35	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			13,50
						13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,65
36	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			67,45
						65,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 612,06
		1.3. Pat de fundatie				
37	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 291,53
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	630,00	1 291,53

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,99
38	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 417,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	630,00	1 417,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102,06
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,13
40	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			567,45 87,75
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,75
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	468,00	479,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 085,64
41	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			440,37 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	385,00	394,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 585,35
42	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Asezarea acoperirii din geotextil 200 gr/m2) (DACA NU SUNT APE SUBTERANE SE VA EXCLUDE)	m2			32,58 1,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2682132611626	Geotextil 200 gr/m2	m2	1,0800	28,75	31,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 082,48
		1.4. Demontare				
43	RpAcA57B	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 110-160 mm	m			17,25 17,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	75,00	17,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,10
		1.5. Reabilitare				
44	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			75,20 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 420,00	8,47
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	150,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,00
45	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			350,00 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0190	685,00	13,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	124,00
		Cheltuieli directe	lei			70,00
46	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			83,25
						83,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,00	83,25
		Cheltuieli directe	lei			33,30
47	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			50,87
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	480,00	50,87
		Cheltuieli directe	lei			20,35
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			711,25
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	468,00	538,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			142,25
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 000,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0000	13 800,00	13 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	200,00
		Cheltuieli directe	lei			16,80
50	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			222,34
						9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 160,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	5,47
		Cheltuieli directe	lei			444,68
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 950,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0000	13 800,00	13 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2500	600,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			11,16
52	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			304,13
						12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	75,00	12,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 980,00	279,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	480,00	7,97
		Cheltuieli directe	lei			608,26
53	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			1 257,00
						1 257,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,7600	75,00	1 257,00
		Cheltuieli directe	lei			754,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.