

**Cerinte de mediu si securitate in
munca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-0

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit 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	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaga duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, smrtatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat	set	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		onainte de onceperea lucrurilor.				
		Total	lei			30 000,00
		TVA	20 %			6 000,00
		Total deviz:				36 000,00
		Inclusiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Cerinte de mediu si securitate in munca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-0

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-1-0:				
		Total manopera				0,00
Materiale:						
1.	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
2.	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				30 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	30 000,00
TVA	20 %	6 000,00
Total deviz:		36 000,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Cerinte de mediu si securitate in munca Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc			15 000,00 0,00
	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaaga duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, srnrtatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat onainte de onceperea lucrriilor.	set			15 000,00 0,00
	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare, retelelor de alimentare
cu apa, canalizare si ventilare,
precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP
Gimnaziul Pitusca din s.
Pitusca, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 761 978,49 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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. Zona interventie nr 1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	103,0000	22,75 20,25	2 343,25 2 085,75
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	41,0000	67,00 58,50	2 747,00 2 398,50
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	41,0000	29,50 22,50	1 209,50 922,50
4	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	13,0000	4,50 4,50	58,50 58,50
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	7,50 7,50	30,00 30,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000	16,50 16,50	66,00 66,00
8	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	21,0000	204,00 204,00	4 284,00 4 284,00
9	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	21,0000	33,75 33,75	708,75 708,75
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	21,0000	81,90 0,00	1 719,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 190,90
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				13 190,90 10 578,00
		1.2. Pardoseli				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	4,1100	656,60 74,25	2 698,63 305,17
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,4000	267,35 127,50	1 711,04 816,00
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	56,0000	18,40 3,22	1 030,12 180,60
14	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,3500	2 183,89 337,50	2 948,25 455,62
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg	105,0000	21,71 2,25	2 279,48 236,25

1	2	3	4	5	6	7
16	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	41,1000	201,53 62,25	8 282,75 2 558,48
17	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	23,0000	30,30 19,50	696,89 448,50
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	41,1000	103,72 52,50	4 262,89 2 157,75
19	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2	41,1000	104,19 54,00	4 282,08 2 219,40
20	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	41,1000	172,75 66,00	7 099,82 2 712,60
21	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	41,1000	540,89 217,50	22 230,57 8 939,24
		<i>Total</i>	lei			57 522,52
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				57 522,52 21 029,61
		1.3. Pereti				
22	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	0,3000	55 222,33 12 762,73	16 566,70 3 828,82
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	39,6000	41,40 15,75	1 639,36 623,70

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 36 buc)				
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2	3,3000	153,77 90,00	507,43 297,00
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	30,0000	18,39 3,22	551,85 96,75
26	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... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2500	1 880,48 330,00	470,12 82,50
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	166,2000	7,03 2,25	1 167,56 373,95
28	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	38,0000	30,30 19,50	1 151,38 741,00
29	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	166,2000	265,46 172,50	44 118,86 28 669,50
30	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	166,2000	93,36 58,50	15 516,43 9 722,70
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	166,2000	7,03	1 167,56

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor			2,25	373,95
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	76,2000	620,24 217,50	47 262,18 16 573,50
33	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	20,0000	31,27 19,50	625,31 390,00
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	90,0000	125,01 91,50	11 250,63 8 235,00
35	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	90,0000	26,36 15,00	2 372,04 1 350,00
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	90,0000	49,81 41,25	4 483,08 3 712,50
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	90,0000	7,02 2,25	632,25 202,50
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	90,0000	31,39 22,50	2 825,05 2 025,00
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	90,0000	7,02 2,25	632,25 202,50
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	90,0000	61,66 41,25	5 549,22 3 712,50
		<i>Total</i>	lei			158 489,26
		Total Pereti Inclusiv salariu				158 489,26 81 213,37
		1.4. Timplarie				

1	2	3	4	5	6	7
41	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	m2	6,7200	4 994,06 71,25	33 560,08 478,80
42	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	10,0000	3 304,27 99,75	33 042,66 997,50
43	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	7,4000	219,80 7,50	1 626,52 55,50
		<i>Total</i>	lei			68 229,26
		Total Timplarie Inclusiv salariu				68 229,26 1 531,80
		1.5. Tavan				
44	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	41,0000	296,57 143,25	12 159,44 5 873,25
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	41,0000	7,02 2,25	288,02 92,25
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,0000	49,81 41,25	796,99 660,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	41,0000	7,02 2,25	288,02 92,25
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	16,0000	31,39 22,50	502,23 360,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	41,0000	7,02 2,25	288,02 92,25
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	41,0000	126,65 41,25	5 192,49 1 691,25

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)				
		<i>Total</i>	lei			19 515,21
		Total Tavan Inclusiv salariu				19 515,21 8 861,25
		<i>Total</i>	lei			316 947,15
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				316 947,15 123 214,03
		2. Zona interventie nr 2				
		2.1. Lucrari de demolare				
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	48,0000	22,75 20,25	1 092,00 972,00
52	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	1,7000	31,51 31,51	53,56 53,56
53	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3	0,8000	310,65 296,25	248,52 237,00
54	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,5000	67,00 58,50	1 172,51 1 023,76
55	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	17,5000	29,50 22,50	516,26 393,76
56	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	18,0000	4,50 4,50	81,00 81,00
57	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	7,50 7,50	30,00 30,00
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,0000	16,50 16,50	82,50 82,50

1	2	3	4	5	6	7
60	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	4,0000	138,75 138,75	555,00 555,00
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	71,25 71,25	213,75 213,75
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	63,75 63,75	191,25 191,25
63	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	12,0000	204,00 204,00	2 448,00 2 448,00
64	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,0000	33,75 33,75	405,00 405,00
65	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	12,0000	81,90 0,00	982,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 096,15
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				8 096,15 6 710,58
		2.2. Pardoseli				
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	1,9000	656,61 74,25	1 247,55 141,08
67	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	3,4200	267,23 127,50	913,92 436,04
68	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	29,0000	18,40 3,23	533,46 93,53
69	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,7500	2 183,75 337,49	1 637,81 253,12
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	49,0000	21,71 2,25	1 063,77 110,26

1	2	3	4	5	6	7
		placi (plasa Bp-I 150x150x6)				
71	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	19,0000	201,53 62,25	3 828,98 1 182,75
72	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	16,0000	30,30 19,50	484,79 312,00
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,0000	103,72 52,50	1 970,68 997,50
74	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2	19,0000	104,19 54,00	1 979,56 1 026,00
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	19,0000	172,75 66,00	3 282,16 1 254,00
76	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	19,0000	540,89 217,50	10 276,91 4 132,50
		<i>Total</i>	lei			27 219,59
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 219,59 9 938,78
		2.3. Pereti				
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in	kg	57,6000	41,40 15,75	2 384,53 907,20

1	2	3	4	5	6	7
		beton, Consolidare gol de usa				
78	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,2000	97,95 75,00	313,44 240,00
79	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	0,1600	55 223,50 12 762,75	8 835,76 2 042,04
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 17 buc)	kg	18,7000	41,40 15,75	774,14 294,52
81	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2	1,0000	153,77 90,00	153,77 90,00
82	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	7,4000	18,39 3,22	136,12 23,86
83	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... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0600	1 879,83 330,00	112,79 19,80
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	83,5000	7,03 2,25	586,59 187,88
85	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	36,0000	30,30 19,50	1 090,78 702,00
86	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru	m2	83,5000	265,46 172,50	22 165,60 14 403,75

1	2	3	4	5	6	7
		smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
87	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	83,5000	93,36 58,50	7 795,56 4 884,75
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	83,5000	7,03 2,25	586,59 187,88
89	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	74,0000	620,24 217,50	45 897,66 16 095,00
90	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	14,0000	31,26 19,50	437,71 273,00
91	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	9,5000	125,01 91,50	1 187,57 869,25
92	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	9,5000	26,36 15,00	250,39 142,50
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	9,5000	49,81 41,25	473,21 391,87
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	9,5000	7,03 2,25	66,74 21,38
95	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	9,5000	31,39 22,50	298,21 213,75
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	9,5000	7,03 2,25	66,74 21,38

1	2	3	4	5	6	7
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,5000	61,66 41,25	585,76 391,88
		<i>Total</i>	lei			94 199,66
		Total Pereti Inclusiv salariu				94 199,66 42 403,69
		2.4. Timplarie				
98	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	m2	5,1800	4 994,06 71,25	25 869,23 369,07
99	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,0000	3 304,27 99,75	42 955,46 1 296,75
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,6000	219,80 7,50	791,28 27,00
		<i>Total</i>	lei			69 615,97
		Total Timplarie Inclusiv salariu				69 615,97 1 692,82
		2.5. Tavan				
101	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2	17,0000	295,82 143,25	5 028,92 2 435,25
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,0000	7,02 2,25	119,42 38,25
103	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,0000	49,81 41,25	846,80 701,25
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	17,0000	7,02	119,42

1	2	3	4	5	6	7
		a tavanelor			2,25	38,25
105	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	17,0000	31,39 22,50	533,62 382,50
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,0000	7,02 2,25	119,42 38,25
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	17,0000	126,65 41,25	2 152,98 701,25
		<i>Total</i>	lei			8 920,58
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 920,58 4 335,00
		<i>Total</i>	lei			208 051,95
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				208 051,95 65 080,87
		3. Zona interventie nr 3				
		3.1. Lucrari de demolare				
108	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	78,0000	22,75 20,25	1 774,50 1 579,50
109	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	3,4000	31,50 31,50	107,10 107,10
110	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,9000	67,00 58,50	1 199,31 1 047,16
111	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	17,9000	29,50 22,50	528,06 402,76
112	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	25,0000	4,50 4,50	112,50 112,50
113	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	2,0000	12,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru desfiintare			12,00	24,00
114	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	7,50 7,50	30,00 30,00
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,0000	16,50 16,50	82,50 82,50
116	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	3,0000	138,75 138,75	416,25 416,25
117	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	63,75 63,75	191,25 191,25
118	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	71,25 71,25	213,75 213,75
119	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	15,0000	204,00 204,00	3 060,00 3 060,00
120	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	15,0000	33,75 33,75	506,25 506,25
121	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	15,0000	81,90 0,00	1 228,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 473,97
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				9 473,97 7 773,02
		3.2. Pardoseli				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	1,9000	656,61 74,25	1 247,55 141,08
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg	49,0000	21,71 2,25	1 063,77 110,26
124	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	19,0000	201,53 62,25	3 828,98 1 182,75
125	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	16,0000	30,30 19,50	484,79 312,00

1	2	3	4	5	6	7
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,0000	103,72 52,50	1 970,68 997,50
127	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2	19,0000	104,19 54,00	1 979,56 1 026,00
128	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	19,0000	172,75 66,00	3 282,16 1 254,00
129	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	19,0000	540,89 217,50	10 276,91 4 132,50
		<i>Total</i>	lei			24 134,40
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				24 134,40 9 156,09
		3.3. Pereti				
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	61,5000	7,03 2,25	432,04 138,38
131	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	32,0000	30,30 19,50	969,58 624,00
132	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a	m2	61,5000	265,46 172,50	16 325,57 10 608,75

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la pereti				
133	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	61,5000	93,36 58,50	5 741,64 3 597,75
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	61,5000	7,03 2,25	432,04 138,38
135	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	61,5000	620,24 217,50	38 144,68 13 376,25
136	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	26,0000	31,27 19,50	812,91 507,00
		<i>Total</i>	lei			62 858,46
		Total Pereti Inclusiv salariu				62 858,46 28 990,51
		3.4. Timplarie				
137	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	m2	3,3600	4 994,06 71,25	16 780,05 239,40
138	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,0000	3 304,27 99,75	42 955,46 1 296,75
139	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,6000	219,80 7,50	791,28 27,00
		<i>Total</i>	lei			60 526,79
		Total Timplarie Inclusiv salariu				60 526,79 1 563,15
		3.5. Tavan				
140	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea	m2	17,5000	295,82 143,25	5 176,82 2 506,88

1	2	3	4	5	6	7
		carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)				
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,5000	7,02 2,25	122,93 39,37
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,5000	49,81 41,25	871,71 721,87
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,5000	7,02 2,25	122,93 39,37
144	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	17,5000	31,39 22,50	549,32 393,75
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	15,0000	7,03 2,25	105,38 33,75
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	17,5000	126,65 41,25	2 216,31 721,88
		<i>Total</i>	lei			9 165,40
		Total Tavan Inclusiv salariu				9 165,40 4 456,87
		<i>Total</i>	lei			166 159,02
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				166 159,02 51 939,64
		4. Zona interventie nr 4				
		4.1. Lucrari de demolare				
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	9,0000	22,75 20,25	204,75 182,25
148	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	6,0000	31,50 31,50	189,00 189,00
149	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra,	m2	1,9000	67,01 58,51	127,31 111,16

1	2	3	4	5	6	7
		gresie, placi ceramice, etc				
150	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	1,9000	29,51 22,51	56,06 42,76
151	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	1,0000	204,00 204,00	204,00 204,00
152	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	1,0000	33,75 33,75	33,75 33,75
153	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	1,0000	81,90 0,00	81,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			896,77
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				896,77 762,92
		4.2. Pardoseli				
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	0,1400	656,64 74,29	91,93 10,40
155	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg	3,3600	21,71 2,25	72,93 7,56
156	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,3200	201,52 62,25	266,01 82,17
157	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	3,0000	30,30 19,50	90,90 58,50
158	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,3200	103,70 52,50	136,89 69,30
159	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2	1,3200	104,18 54,00	137,52 71,28

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga +3cm, K=6 K=6,0000				
160	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	1,3200	172,74 66,00	228,02 87,12
161	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	1,3200	540,89 217,50	713,97 287,10
		<i>Total</i>	lei			1 738,17
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				1 738,17 673,43
		4.3. Pereti				
162	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	0,0400	55 217,75 12 762,75	2 208,71 510,51
163	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 12 buc)	kg	13,2000	41,40 15,75	546,45 207,90
164	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugii)	m2	1,0000	153,77 90,00	153,77 90,00
165	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	7,4000	18,39 3,22	136,12 23,86
166	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri,	m3	0,0600	1 879,83 330,00	112,79 19,80

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,5000	7,02 2,25	144,01 46,12
168	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	20,5000	30,30 19,50	621,13 399,75
169	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	20,5000	265,46 172,50	5 441,86 3 536,25
170	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	20,5000	93,36 58,50	1 913,88 1 199,25
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,5000	7,02 2,25	144,01 46,12
172	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	13,0000	620,24 217,50	8 063,09 2 827,50
173	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	5,0000	31,27 19,50	156,33 97,50
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	7,5000	125,01 91,50	937,55 686,25
175	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	7,5000	26,36 15,00	197,67 112,50

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,5000	49,81 41,25	373,59 309,37
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	7,5000	7,03 2,25	52,69 16,88
178	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	7,5000	31,39 22,50	235,43 168,75
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	7,5000	7,03 2,25	52,69 16,88
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,5000	61,66 41,25	462,44 309,38
		<i>Total</i>	lei			21 954,21
		Total Pereti Inclusiv salariu				21 954,21 10 624,57
		4.4. Timplarie				
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	m2	1,6800	4 994,07 71,25	8 390,03 119,70
		<i>Total</i>	lei			8 390,03
		Total Timplarie Inclusiv salariu				8 390,03 119,70
		4.5. Tavan				
182	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,3200	295,81 143,25	390,47 189,09

1	2	3	4	5	6	7
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,3200	7,02 2,25	9,27 2,97
184	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1,3200	49,81 41,25	65,75 54,45
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,3200	7,02 2,25	9,27 2,97
186	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	1,3200	31,39 22,50	41,43 29,70
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	1,3200	7,02 2,25	9,27 2,97
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	1,3200	126,65 41,25	167,18 54,45
		<i>Total</i>	lei			692,64
		Total Tavan Inclusiv salariu				692,64 336,60
		<i>Total</i>	lei			33 671,82
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				33 671,82 12 517,22
		5. Zona interventie nr 5				
		5.1. Lucrari de demolare				
189	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	63,0000	22,75 20,25	1 433,25 1 275,75
190	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	5,1000	31,50 31,50	160,64 160,64
191	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,5000	67,00 58,50	1 105,49 965,24
192	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	16,5000	29,50 22,50	486,74 371,24

1	2	3	4	5	6	7
		(Demontare sapa din mortar)				
193	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,0000	4,50 4,50	54,00 54,00
194	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00
195	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	7,50 7,50	30,00 30,00
196	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,0000	16,50 16,50	82,50 82,50
197	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	13,0000	204,00 204,00	2 652,00 2 652,00
198	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	13,0000	33,75 33,75	438,75 438,75
199	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	13,0000	81,90 0,00	1 064,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 532,07
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				7 532,07 6 054,12
		5.2. Pardoseli				
200	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,2000	267,35 127,50	588,17 280,50
201	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,7000	2 183,81 337,51	3 712,48 573,76

1	2	3	4	5	6	7
202	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	14,0000	30,30 19,50	424,19 273,00
203	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	103,72 52,50	1 866,96 945,00
204	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2	18,0000	104,19 54,00	1 875,37 972,00
205	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	18,0000	172,74 66,00	3 109,41 1 188,00
206	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	18,0000	540,89 217,50	9 736,02 3 915,00
		<i>Total</i>	lei			21 312,60
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				21 312,60 8 147,26
		5.3. Pereti				
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	56,7000	7,03 2,25	398,32 127,58
208	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	28,0000	30,30 19,50	848,39 546,00
209	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe	m2	56,7000	265,46 172,50	15 051,37 9 780,74

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti				
210	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	56,7000	93,36 58,50	5 293,51 3 316,95
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	56,7000	7,03 2,25	398,32 127,58
212	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	42,2000	620,24 217,50	26 174,05 9 178,50
213	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	24,0000	31,27 19,50	750,37 468,00
214	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	14,5000	125,01 91,50	1 812,61 1 326,75
215	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	14,5000	26,36 15,00	382,16 217,50
216	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,5000	49,81 41,25	722,27 598,13
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,5000	7,02 2,25	101,86 32,62
218	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	14,5000	31,39 22,50	455,14 326,25
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,5000	7,02 2,25	101,86 32,62
220	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	14,5000	61,66 41,25	894,04 598,12

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			53 384,27
		Total Pereti Inclusiv salariu				53 384,27 26 677,34
		5.4. Timplarie				
221	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,0900	4 994,06 71,25	25 419,77 362,67
222	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,0000	3 304,27 99,75	42 955,46 1 296,75
223	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,6000	219,80 7,50	791,28 27,00
		<i>Total</i>	lei			69 166,51
		Total Timplarie Inclusiv salariu				69 166,51 1 686,42
		5.5. Tavan				
224	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2	16,4000	295,82 143,25	4 851,43 2 349,30
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	15,0000	7,03 2,25	105,38 33,75
226	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,4000	49,81 41,25	816,92 676,50
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,4000	7,03 2,25	115,21 36,90
228	CF56A	Aplicarea manuala a chitului	m2	16,4000	31,39	514,79

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor			22,50	369,00
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,4000	7,03 2,25	115,21 36,90
230	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	16,4000	126,65 41,25	2 077,00 676,50
		<i>Total</i>	lei			8 595,94
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 595,94 4 178,85
		<i>Total</i>	lei			159 991,39
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				159 991,39 46 743,99
		6. Zona interventie nr 6				
		6.1. Lucrari de demolare				
231	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	63,0000	22,75 20,25	1 433,25 1 275,75
232	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	5,1000	31,50 31,50	160,64 160,64
233	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,5000	67,00 58,50	1 105,49 965,24
234	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	16,5000	29,50 22,50	486,74 371,24
235	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,0000	4,50 4,50	54,00 54,00
236	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00
237	RpIB11C	Demontarea consolelor sau	buc	4,0000	7,50	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare			7,50	30,00
238	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,0000	16,50 16,50	82,50 82,50
239	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	13,0000	204,00 204,00	2 652,00 2 652,00
240	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	13,0000	33,75 33,75	438,75 438,75
241	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	13,0000	81,90 0,00	1 064,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 532,07
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				7 532,07 6 054,12
		6.2. Pardoseli				
242	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,2000	267,35 127,50	588,17 280,50
243	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,7000	2 183,81 337,51	3 712,48 573,76
244	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	14,0000	30,30 19,50	424,19 273,00
245	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	103,72 52,50	1 866,96 945,00
246	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	18,0000	104,19 54,00	1 875,37 972,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000				
247	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	18,0000	172,74 66,00	3 109,41 1 188,00
248	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	18,0000	540,89 217,50	9 736,02 3 915,00
		<i>Total</i>	lei			21 312,60
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				21 312,60 8 147,26
		6.3. Pereti				
249	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	56,7000	7,03 2,25	398,32 127,58
250	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	28,0000	30,30 19,50	848,39 546,00
251	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	56,7000	265,46 172,50	15 051,37 9 780,74
252	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2	56,7000	93,36 58,50	5 293,51 3 316,95
253	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	56,7000	7,03 2,25	398,32 127,58
254	CI21A	Placarea peretilor cu placi din	m2	42,2000	620,24	26 174,05

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100			217,50	9 178,50
255	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	24,0000	31,27 19,50	750,37 468,00
256	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	14,5000	125,01 91,50	1 812,61 1 326,75
257	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	14,5000	26,36 15,00	382,16 217,50
258	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,5000	49,81 41,25	722,27 598,13
259	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,5000	7,02 2,25	101,86 32,62
260	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	14,5000	31,39 22,50	455,14 326,25
261	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,5000	7,02 2,25	101,86 32,62
262	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	61,66 41,25	894,04 598,12
		<i>Total</i>	lei			53 384,27
		Total Pereti Inclusiv salariu				53 384,27 26 677,34
		6.4. Timplarie				
263	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	5,0900	4 994,06 71,25	25 419,77 362,67

1	2	3	4	5	6	7
		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				
264	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,0000	3 304,27 99,75	42 955,46 1 296,75
265	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,6000	219,80 7,50	791,28 27,00
		<i>Total</i>	lei			69 166,51
		Total Timplarie Inclusiv salariu				69 166,51 1 686,42
		6.5. Tavan				
266	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	16,4000	296,57 143,25	4 863,76 2 349,30
267	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	15,0000	7,03 2,25	105,38 33,75
268	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,4000	49,81 41,25	816,92 676,50
269	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,4000	7,03 2,25	115,21 36,90
270	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	16,4000	31,39 22,50	514,79 369,00
271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,4000	7,03 2,25	115,21 36,90
272	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	16,4000	126,65 41,25	2 077,00 676,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 608,27
		Total Tavan Inclusiv salariu				8 608,27 4 178,85
		<i>Total</i>	lei			160 003,72
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				160 003,72 46 743,99

		Total	lei	1 044 825,05
		CAS	24 %	83 097,54
		Cheltuieli de transport	10 %	68 218,24
		Cheltuieli de aprovizionare- depozitare	2 %	13 643,65
		Total CD		1 209 784,48
		Cheltuieli de regie	14,5 %	175 418,74
		Total cu CR		1 385 203,22
		Beneficiu	6 %	83 112,18
		Total cu B		1 468 315,40
		TVA	20 %	293 663,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 761 978,49 346 239,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare, retelelor de alimentare
cu apa, canalizare si ventilare,
precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP
Gimnaziul Pitusca din s.
Pitusca, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 761 978,49 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 187,5746	75,00	89 068,08
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	143,4030	75,00	10 755,22
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	165,9200	75,00	12 444,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	77,3406	75,00	5 800,55
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	166,5254	75,00	12 489,41
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,3000	75,00	397,50
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,6190	75,00	1 546,42
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	443,5602	75,00	33 267,01
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	60,1020	75,00	4 507,66
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,5500	75,00	2 141,25
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,6000	75,00	270,00
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,2800	75,00	396,00
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	182,8638	75,00	13 714,81
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,2910	75,00	96,82
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	100,5520	75,00	7 541,40
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,5290	75,00	1 839,68
17.	7422010060100	Timplar	h-om	105,6250	75,00	7 921,87
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	245,7195	75,00	18 428,98
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	523,4720	75,00	39 260,42
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4730	75,00	335,47
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 120,2292	75,00	84 017,19
		Total manopera				346 239,74

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,9365	3,00	5,80
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,2575	438,00	4 054,79
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3815	320,00	122,08
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,2479	300,00	7 874,37
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,4410	20,00	248,82
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0284	4 950,00	140,58
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2897	4 950,00	1 434,01
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0337	4 950,00	166,81
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0080	4 600,00	36,80
10.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 328,4000	0,15	349,26
11.	2010237318750	Distantieri	buc	61,9080	1,60	99,05
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,6890	260,00	179,14
13.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	62,0000	3 150,00	195 300,00
14.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	181,3465	1,10	199,49
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,3200	48,00	15,36

16.	2320187315789	Decofrol	kg	2,3424	50,00	117,12
17.	24165373438290 1	Ermetizant acrilic	kg	174,6300	70,83	12 369,05
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	26,5800	165,00	4 385,69
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	222,8640	29,00	6 463,01
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	54,4000	36,92	2 008,46
21.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	43,8480	199,39	8 742,86
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2240	75,00	16,80
23.	24302261000001	Fuga	kg	169,1682	38,00	6 428,38
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2560	48,00	12,29
25.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,6168	35,17	338,22
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,2721	162,00	1 502,09
27.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0960	80,00	7,68
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	29,7848	7,80	232,32
29.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3200	48,00	15,36
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	20,4000	12,60	257,04
31.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	1 373,6404	5,68	7 802,27
32.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	83,2545	4,60	382,98
33.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	258,2814	5,20	1 343,06
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	149,6000	8,60	1 286,56
35.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var- ciment, M 50	m3	1,1500	980,00	1 127,00
36.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 520,0000	7,30	18 396,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 475,8155	2,78	20 782,77
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	801,1800	4,60	3 685,44
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	104,7780	12,20	1 278,29
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,7372	5,00	73,69
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	971,0400	4,05	3 932,72
42.	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	108,7657	17,93	1 950,17
43.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	232,7322	8,05	1 873,49
44.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	119,9126	260,00	31 177,28
45.	26621027010001 2	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	115,4023	72,20	8 332,05
46.	26631021000001 6	Beton C16/20	m3	0,3849	1 360,00	523,46
47.	26631021000002	Beton usor cu granule polistiren	m3	5,6660	1 650,00	9 348,89
48.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	8,2431	1 310,00	10 798,47
49.	2664102100000	Mortar	m3	16,0236	960,00	15 382,65
50.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,2255	0,00	0,00
51.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	4,4510	0,00	0,00
52.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	15,2505	0,00	0,00
53.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	471,5010	6,80	3 206,20
54.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	318,4347	340,00	108 267,80
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	170,4020	8,60	1 465,46
56.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 045,9850	14,80	15 480,59
57.	2710602000080	Armatura A1	kg	45,0000	15,60	702,00
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	134,0768	14,80	1 984,35
59.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	101,0046	16,20	1 636,27
60.	2710703520285	Profil de suport	m	241,7954	15,10	3 651,11
61.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2910	25,33	32,70

62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,3980	25,33	60,75
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,4166	25,33	390,51
64.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	22,2550	25,33	563,71
65.	27431235490251	Profil maiak	m	281,9250	8,20	2 311,78
66.	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	118,6500	9,12	1 082,08
67.	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	21,8000	210,00	4 578,00
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	129,1000	25,00	3 227,50
69.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	27,1200	4 800,00	130 176,00
70.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,1500	35,00	40,25
71.	2873122004100	Plase sudate Bp-I 150x150x6mm	kg	208,4236	18,20	3 793,31
72.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	169,1380	22,00	3 721,03
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,6875	45,00	165,92
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6455	62,60	40,40
75.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,5900	5,60	8,90
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 714,2800	0,30	814,29
77.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 779,3944	0,25	444,85
78.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,5900	0,30	0,48
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0265	32,00	0,85
80.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1590	25,00	3,97
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,9528	4,60	243,59
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	29,9419	20,00	598,84
83.	4100126202818	Apa	m3	12,8759	20,00	257,52
84.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	74,2880	8,50	631,46
Total materiale de constructii						682 182,44

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,3810	150,00	507,15
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,6905	65,00	109,89
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0640	150,00	9,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,6570	150,00	2 048,55
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5538	450,00	1 599,22
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,3851	50,00	2 219,25
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,5730	35,00	125,05
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,2000	80,00	176,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2220	35,00	7,77
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	22,5643	120,00	2 707,71
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,2252	65,00	274,64
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,4001	60,00	204,00
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,2069	35,00	182,22
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1985	450,00	89,32
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,6500	450,00	6 142,50
Total utilaje de constructii						16 402,87

Total	lei	1 044 825,05
CAS	24 %	83 097,54
Cheltuieli de transport	10 %	68 218,24
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	13 643,65

Total CD		1 209 784,48
Cheltuieli de regie	14,5 %	175 418,74
Total cu CR		1 385 203,22
Beneficiu	6 %	83 112,18
Total cu B		1 468 315,40
TVA	20 %	293 663,09
Total deviz:		1 761 978,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Zona interventie nr 1				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 343,25
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 747,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 209,50
4	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,50
5	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
6	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,00
8	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 284,00
9	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			708,75
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 719,90
		1.2. Pardoseli				
11	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3			656,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 698,63
12	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			267,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 711,04
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,40 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,12
14	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 183,89 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021000002	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,0200	1 650,00	1 699,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 948,25
15	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg			21,71 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 Bp-I 150x150x6mm	kg	1,0100	18,20	18,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	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	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 279,48
16	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			201,53 62,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	75,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 310,00	134,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 282,75
17	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,89
18	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 262,89
19	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 282,08
20	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,75 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 099,82
21	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 230,57
		1.3. Pereti				
22	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			55 222,33 12 762,73
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,73
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,30	36 792,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 254,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,60	1 404,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	73,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 566,70
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 36 buc)	kg			41,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 639,36
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugii)	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			507,43
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,39 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		Cheltuieli directe	lei			551,85
26	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... C16/20, buiandrugii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 880,48 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,48
		Cheltuieli directe	lei			470,12
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 167,56
28	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 151,38
29	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			265,46 172,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			44 118,86
30	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			15 516,43
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 167,56
32	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,27
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		Cheltuieli directe	lei			47 262,18
33	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			625,31
34	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			125,01 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			11 250,63
35	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2			26,36 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de amorsaj				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 372,04
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 483,08
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,25
38	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39
						22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 825,05
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			632,25
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 549,22
		1.4. Timplarie				
41	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	m2			4 994,06
						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	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 560,08

1	2	3	4	5	6	7
42	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			3 304,27 99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			33 042,66
43	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			1 626,52
		1.5. Tavan				
44	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			296,57 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	76,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,39
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,28
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,09
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			12 159,44
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			288,02
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			796,99
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			288,02
48	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la	m2			31,39

1	2	3	4	5	6	7
		interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor				22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			502,23
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			288,02
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			5 192,49
		2. Zona interventie nr 2				
		2.1. Lucrari de demolare				
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 092,00
52	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2			31,51
						31,51
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			53,56
53	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3			310,65
						296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			248,52
54	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 172,51
55	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50
						22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			516,26
56	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existentă în interiorul clădirii, la legături, coloane, sau conducte de distribuție, având diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,00
57	RpIB11A	Demontări radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00 12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
59	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,50
60	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			138,75 138,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,00
61	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesoriile	buc			71,25 71,25
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,9500	75,00	71,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,75
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, având diametru de 1/2"	buc			63,75 63,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,8500	75,00	63,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			191,25
63	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor comode, având sub 25 kg, pe distanță de 50 m	t			204,00 204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 448,00
64	TrI1AA01F2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin transport pînă la 10 m - de pe rampă sau teren, în auto, categoria 2	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,00
65	TsI50A10	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,80
		2.2. Pardoseli				
66	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă H=100mm	m3			656,61 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea	h-ut	0,2100	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 247,55
67	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			267,23 127,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			913,92
68	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,40 3,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,46
69	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 183,75 337,49
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021000002	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,0200	1 650,00	1 699,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,81
70	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg			21,71 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate Bp-I 150x150x6mm	kg	1,0100	18,20	18,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	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	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 063,77
71	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			201,53 62,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	75,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 310,00	134,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 828,98
72	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,79
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			103,72

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 970,68
74	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 979,56
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,75 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 282,16
76	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 276,91
		2.3. Pereti				
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton, Consolidare gol de usa	kg			41,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 384,53
78	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			97,95 75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	48,00	3,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	48,00	4,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	80,00	2,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	75,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,60	0,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	48,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,44
79	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			55 223,50 12 762,75
	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	7,30	36 792,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 254,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,60	1 404,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	74,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 835,76
80	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 17 buc)	kg			41,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,14
81	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,77
82	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,39 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,12
83	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 879,83

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			112,79
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			586,59
85	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			1 090,78
86	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			265,46
						172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			22 165,60
87	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36
						58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			7 795,56
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			586,59
89	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 897,66
90	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,26 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,71
91	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			125,01 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 187,57
92	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			26,36 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,39
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			473,21
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,74
95	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			298,21
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,74
97	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,76
		2.4. Timplarie				
98	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	m2			4 994,06 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	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 869,23
99	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			3 304,27 99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 955,46
100	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			791,28
		2.5. Tavan				
101	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2			295,82 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	75,81

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,22
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			5 028,92
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			119,42
103	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			846,80
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			119,42
105	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39
						22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			533,62
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			119,42
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 152,98
		3. Zona interventie nr 3				
		3.1. Lucrari de demolare				

1	2	3	4	5	6	7
108	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 774,50
109	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	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			107,10
110	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 199,31
111	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			528,06
112	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			112,50
113	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00 12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			24,00
114	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			30,00
115	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			82,50
116	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			138,75 138,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
		Cheltuieli directe	lei			416,25
117	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			63,75 63,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	75,00	63,75
		Cheltuieli directe	lei			191,25
118	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			71,25 71,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	75,00	71,25
		Cheltuieli directe	lei			213,75
119	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			204,00
						204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			3 060,00
120	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			506,25
121	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			1 228,50
		3.2. Pardoseli				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3			656,61
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			1 247,55
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg			21,71
						2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate Bp-I 150x150x6mm	kg	1,0100	18,20	18,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	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	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			1 063,77
124	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			201,53
						62,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	75,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 310,00	134,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			3 828,98
125	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			484,79
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 970,68
127	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 979,56
128	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,75 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 282,16
129	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 276,91
		3.3. Pereti				
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,04
131	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			969,58
132	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M	m2			265,46 172,50

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 325,57
133	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 741,64
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,04
135	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,27
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 144,68
136	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			812,91
		3.4. Timplarie				
137	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	m2			4 994,06 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	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 780,05
138	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			3 304,27 99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 955,46
139	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			791,28
		3.5. Tavan				
140	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2			295,82 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	75,81
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,22
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,81
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 176,82
141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,93
142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			871,71

1	2	3	4	5	6	7
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			122,93
144	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			549,32
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			105,38
146	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 216,31
		4. Zona interventie nr 4				
		4.1. Lucrari de demolare				
147	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			204,75
148	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	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			189,00
149	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,01 58,51
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			127,31
150	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,51 22,51
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,06
151	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor comode, având sub 25 kg, pe distanță de 50 m	t			204,00 204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,00
152	TrI1AA01F2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin transport până la 10 m - de pe rampă sau teren, în auto, categoria 2	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,75
153	TsI50A10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,90
		4.2. Pardoseli				
154	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă H=100mm	m3			656,64 74,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,29
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	438,00	503,71
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,64
	2592270004021	Compactoare pe pneuri sau mecanice 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,93
155	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (plasa Bp-I 150x150x6)	kg			21,71 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate Bp-I 150x150x6mm	kg	1,0100	18,20	18,38
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sîrmă din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,93
156	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 în grosime de 10 cm, în cîmp continuu, driscuit, turnat pe loc, în încăperi cu suprafață mai mică sau egală cu 16 mp	m2			201,52 62,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	75,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 310,00	134,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,01
157	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,90
158	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2			103,70 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,89
159	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,18 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,52
160	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,74 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,02
161	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			713,97
		4.3. Pereti				
162	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			55 217,75 12 762,75
	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	7,30	36 792,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 254,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,60	1 404,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	69,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 208,71
163	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 12 buc)	kg			41,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,45
164	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv (buiandrug)	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	45,00	1,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,77
165	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv	kg			18,39 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,12
166	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrug Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 879,83 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,33
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,79
167	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,01
168	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nepalăt de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat creștat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,13
169	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe împletitură de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M	m2			265,46 172,50

1	2	3	4	5	6	7
		50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 441,86
170	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 913,88
171	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,01
172	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 063,09
173	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,33
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			125,01 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,55
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			26,36 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,67
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			373,59
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,69
178	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,43
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,69
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,44
		4.4. Timplarie				
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	m2			4 994,07 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 accesoriile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			8 390,03
		4.5. Tavan				
182	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2			295,81 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	75,81
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,20	12,22
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			390,47
183	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			9,27
184	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			65,75
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			9,27
186	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			41,43
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			9,27
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la	m2			126,65 41,25

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			167,18
		5. Zona interventie nr 5				
		5.1. Lucrari de demolare				
189	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 433,25
190	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	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			160,64
191	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 105,49
192	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50 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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			486,74
193	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			54,00
194	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00 12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			24,00
195	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			30,00
196	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			82,50
197	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al	t			204,00

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m				204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 652,00
198	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,75
199	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 064,70
		5.2. Pardoseli				
200	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			267,35
						127,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,17
201	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 183,81
						337,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021000002	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,0200	1 650,00	1 699,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 712,48
202	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,19
203	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72
						52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 866,96
204	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			104,19

1	2	3	4	5	6	7
		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 +3cm, K=6 K=6,0000				54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,37
205	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,74 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,41
206	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 736,02
		5.3. Pereti				
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,32
208	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,39
209	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			265,46 172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			15 051,37
210	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			5 293,51
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			398,32
212	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		Cheltuieli directe	lei			26 174,05
213	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			750,37
214	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			125,01 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		Cheltuieli directe	lei			1 812,61
215	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			26,36 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			382,16
216	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			722,27
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			101,86
218	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			455,14
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		Cheltuieli directe	lei			101,86
220	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			894,04
		5.4. Timplarie				
221	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	m2			4 994,06 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 accesoriile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			25 419,77
222	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din	m2			3 304,27

1	2	3	4	5	6	7
		panouri fixe si foi de usa				99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			42 955,46
223	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			791,28
		5.5. Tavan				
224	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro)	m2			295,82
						143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	75,81
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,22
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,22
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,48
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,08
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			4 851,43
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			105,38
226	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			816,92
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			115,21
228	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39
						22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			514,79
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			115,21
230	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 077,00
		6. Zona interventie nr 6				
		6.1. Lucrari de demolare				
231	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			22,75
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 433,25
232	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	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			160,64
233	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			1 105,49
234	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2			29,50
						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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			486,74
235	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,50
						4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			54,00
236	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00

1	2	3	4	5	6	7
						12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			24,00
237	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50
						7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			30,00
238	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50
						16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			82,50
239	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			204,00
						204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			2 652,00
240	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			438,75
241	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			1 064,70
		6.2. Pardoseli				
242	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			267,35
						127,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			588,17
243	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 183,81
						337,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021000002	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,0200	1 650,00	1 699,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			3 712,48
244	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,19
245	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 866,96
246	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	65,00	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,37
247	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,74 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,41
248	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	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	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 736,02
		6.3. Pereti				
249	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,32
250	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			848,39
251	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti	m2			265,46 172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 051,37
252	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 293,51
253	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,32
254	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 174,05
255	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,37

1	2	3	4	5	6	7
256	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			125,01 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 812,61
257	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			26,36 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,16
258	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,27
259	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,86
260	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,14
261	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,02 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,86
262	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			894,04
		6.4. Timplarie				
263	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la	m2			4 994,06 71,25

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	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	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			25 419,77
264	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			3 304,27
						99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 150,00	3 150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			42 955,46
265	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			791,28
		6.5. Tavan				
266	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			296,57
						143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	76,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,39
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	5,20	12,28
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,09
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			4 863,76
267	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			105,38
268	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81
						41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75

1	2	3	4	5	6	7
	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	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			816,92
269	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,21
270	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2			31,39
						22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,79
271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,21
272	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65
						41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 077,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
RAC

Valoarea de deviz 482 105,62 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Zona interventie nr 1				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	86,25 86,25	172,50 172,50
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	9,0000	89,74 24,00	807,65 216,00
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	95,16 21,00	380,62 84,00
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	108,15 24,00	648,90 144,00

1	2	3	4	5	6	7
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	2,0000	163,15 24,00	326,30 48,00
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,0000	68,55 18,75	822,59 225,00
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	33,22 16,50	132,88 66,00
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	48,19 18,75	96,38 37,50
9	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 D20x2.8	m	17,0000	92,15 47,25	1 566,56 803,25
10	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 D25x3.5	m	15,0000	94,56 47,25	1 418,43 708,75
11	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 D32x4.4	m	4,0000	99,76 47,25	399,04 189,00
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20	m	17,0000	78,12 38,25	1 328,12 650,25

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	83,84 38,25	1 257,53 573,75
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D32 Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	90,84 38,25	363,37 153,00
15	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
16	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	14,0000	108,78 22,50	1 522,85 315,00
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	49,25 9,75	49,25 9,75
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc	4,0000	52,25 9,75	209,00 39,00
19	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D25)	buc	1,0000	61,75 9,75	61,75 9,75
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	2 151,95 142,50	4 303,90 285,00
21	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la	buc	2,0000	3 368,31 352,50	6 736,62 705,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
22	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	1 197,75 123,75	2 395,50 247,50
23	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	4,0000	1 955,55 86,25	7 822,20 345,00
24	SB24A	Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	4,0000	1 771,34 62,25	7 085,36 249,00
25	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,0200	buc	6,0000	1 009,73 26,25	6 058,40 157,50
26	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc	2,0000	1 009,16 52,50	2 018,33 105,00
27	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	737,36 30,00	1 474,71 60,00
28	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	2,0000	242,71 24,75	485,42 49,50
29		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	2,0000	420,00 0,00	840,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 035,62
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				51 035,62 6 710,25
		1.2. Zona interventie nr 2				
30	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	5,0000	86,25 86,25	431,25 431,25
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,0000	89,74 24,00	1 794,79 480,00
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	95,16 21,00	475,78 105,00
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,0000	108,15 24,00	1 081,50 240,00
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curature/inspectie D110)	buc	4,0000	163,15 24,00	652,60 96,00
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,0000	68,55 18,75	479,84 131,25
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	33,22 16,50	166,10 82,50
37	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	26,0000	92,15 47,25	2 395,91 1 228,50

1	2	3	4	5	6	7
38	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0000	94,56 47,25	94,56 47,25
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	26,0000	78,12 38,25	2 031,25 994,50
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	1,0000	83,84 38,25	83,84 38,25
41	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	251,46 62,25	502,93 124,50
42	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	10,0000	108,78 22,50	1 087,75 225,00
43	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15	buc	2,0000	49,05 9,75	98,10 19,50
44	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc	1,0000	52,25 9,75	52,25 9,75
45	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	2 151,95 142,50	4 303,90 285,00
46	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat	buc	3,0000	2 823,29 330,00	8 469,86 990,00

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200				
47	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 persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	7 476,87 352,50	7 476,87 352,50
48	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	1,0000	3 905,01 142,50	3 905,01 142,50
49	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	3,0000	1 197,75 123,75	3 593,25 371,25
50	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m	2,0000	2 536,10 67,50	5 072,19 135,00
51	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	1 009,73 26,25	3 029,20 78,75
52	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc.)=1,0300	buc	3,0000	1 009,16 52,50	3 027,49 157,50
53	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu	buc	4,0000	737,35	2 949,41

1	2	3	4	5	6	7
		cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500			30,00	120,00
54	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	4,0000	242,71 24,75	970,83 99,00
55		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	4,0000	420,00 0,00	1 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 906,46
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				55 906,46 6 984,75
		1.3. Zona interventie nr 3				
56	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	86,25 86,25	172,50 172,50
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,0000	89,74 24,00	1 794,79 480,00
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	95,16 21,00	475,78 105,00
59	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	9,0000	108,15 24,00	973,35 216,00
60	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	4,0000	163,15 24,00	652,60 96,00
61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	7,0000	68,55 18,75	479,84 131,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
62	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	33,22 16,50	132,88 66,00
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	24,0000	92,15 47,25	2 211,61 1 134,00
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	24,0000	78,12 38,25	1 875,00 918,00
65	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	10,0000	108,78 22,50	1 087,75 225,00
67	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	49,24 9,75	98,49 19,50
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	3,0000	2 151,95 142,50	6 455,85 427,50
69	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi,	buc	1,0000	3 368,31 352,50	3 368,31 352,50

1	2	3	4	5	6	7
		codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	3,0000	2 823,29 330,00	8 469,86 990,00
71	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	3,0000	1 197,75 123,75	3 593,25 371,25
72	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	70,05 9,75	70,05 9,75
73	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	1 009,73 26,25	3 029,20 78,75
74	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc	3,0000	1 009,16 52,50	3 027,49 157,50
75	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	4,0000	737,35 30,00	2 949,41 120,00
76	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	4,0000	242,71 24,75	970,83 99,00
77		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	4,0000	420,00 0,00	1 680,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43 820,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				43 820,30 6 231,75
		1.4. Zona interventie nr 4				
78	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	86,25 86,25	172,50 172,50
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,0000	89,74 24,00	538,44 144,00
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	95,16 21,00	190,31 42,00
81	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	108,15 24,00	216,30 48,00
82	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	1,0000	163,15 24,00	163,15 24,00
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,0000	68,55 18,75	68,55 18,75
84	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	33,22 16,50	33,22 16,50
85	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	24,0000	92,15 47,25	2 211,61 1 134,00
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane	m	24,0000	78,12	1 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500			38,25	918,00
87	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
88	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	3,0000	108,78 22,50	326,33 67,50
89	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	49,24 9,75	98,49 19,50
90	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	3 368,31 352,50	3 368,31 352,50
91	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	2 151,95 142,50	2 151,95 142,50
92	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	1,0000	1 197,75 123,75	1 197,75 123,75
93	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,0000	1 009,73 26,25	1 009,73 26,25
94	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid	buc	1,0000	1 009,16 52,50	1 009,16 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300				
95	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	1,0000	737,35 30,00	737,35 30,00
96	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	1,0000	242,71 24,75	242,71 24,75
97		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 282,32
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				16 282,32 3 419,25
		1.5. Zona interventie nr 5				
98	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	86,25 86,25	172,50 172,50
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,0000	89,74 24,00	358,96 96,00
100	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	95,16 21,00	190,31 42,00
101	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	108,15 24,00	540,75 120,00
102	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de	buc	1,0000	163,15 24,00	163,15 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		curatire/inspectie D110)				
103	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	9,0000	68,55 18,75	616,94 168,75
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	33,22 16,50	199,32 99,00
105	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	48,19 18,75	144,57 56,25
106	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 D20x2.8	m	20,0000	92,15 47,25	1 843,01 945,00
107	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 D25x3.5)	m	4,0000	94,56 47,25	378,24 189,00
108	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	78,12 38,25	1 562,50 765,00
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	83,84 38,25	335,34 153,00
110	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
111	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul	buc	13,0000	108,77 22,50	1 414,07 292,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150				
112	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	49,25 9,75	49,25 9,75
113	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	52,46 9,75	157,38 29,25
114	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	2 151,95 142,50	4 303,90 285,00
115	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	3,0000	2 823,29 330,00	8 469,86 990,00
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	1 197,75 123,75	2 395,50 247,50
117	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	70,05 9,75	70,05 9,75
118	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	1 009,74 26,25	2 019,47 52,50
119	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal	buc	2,0000	1 009,16	2 018,33

1	2	3	4	5	6	7
		cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300			52,50	105,00
120	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	737,35 30,00	2 212,06 90,00
121	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	3,0000	242,71 24,75	728,12 74,25
122		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,0000	420,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 855,04
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				31 855,04 5 078,25
		1.6. Zona interventie nr 6				
123	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000	86,25 86,25	172,50 172,50
124	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	4,0000	89,74 24,00	358,96 96,00
125	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	95,16 21,00	190,31 42,00
126	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	108,15 24,00	540,75 120,00
127	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	1,0000	163,15 24,00	163,15 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)				
128	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,0000	68,55 18,75	685,49 187,50
129	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	33,22 16,50	166,10 82,50
130	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	48,19 18,75	192,76 75,00
131	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	14,0000	92,15 47,25	1 290,11 661,50
132	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5)	m	11,0000	94,56 47,25	1 040,18 519,75
133	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	14,0000	78,12 38,25	1 093,75 535,50
134	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	11,0000	83,84 38,25	922,19 420,75
135	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
136	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la	buc	13,0000	108,77	1 414,07

1	2	3	4	5	6	7
		obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150			22,50	292,50
137	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	2,0000	49,24 9,75	98,49 19,50
138	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	52,46 9,75	157,38 29,25
139	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	2,0000	2 151,95 142,50	4 303,90 285,00
140	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	3,0000	2 823,29 330,00	8 469,86 990,00
141	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	1 197,75 123,75	2 395,50 247,50
142	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	70,05 9,75	70,05 9,75
143	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	1 009,74 26,25	2 019,47 52,50

1	2	3	4	5	6	7
144	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc	2,0000	1 009,16 52,50	2 018,33 105,00
145	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	737,35 30,00	2 212,06 90,00
146	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	3,0000	242,71 24,75	728,12 74,25
147		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,0000	420,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 214,94
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				32 214,94 5 194,50
		1.7. Zona interventie nr 7				
148	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	5,0000	68,55 18,75	342,74 93,75
149	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	33,22 16,50	132,88 66,00
150	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	48,19 18,75	240,95 93,75
151	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	16,0000	92,15 47,25	1 474,41 756,00

1	2	3	4	5	6	7
152	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	16,0000	78,12 38,25	1 250,00 612,00
153	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	251,46 62,25	251,46 62,25
154	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	10,0000	108,78 22,50	1 087,75 225,00
155	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	49,25 9,75	49,25 9,75
156	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	5,0000	2 151,95 142,50	10 759,75 712,50
157	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	5,0000	1 197,75 123,75	5 988,75 618,75
158	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 1400 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc	2,0000	1 466,90 52,50	2 933,79 105,00
159	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	4,0000	1 009,74 26,25	4 038,94 105,00
		<i>Total</i>	lei			28 550,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zona interventie nr 7 Inclusiv salariu				28 550,67 3 459,75
		<i>Total</i>	lei			259 665,35
		<i>CAS</i>	24 %			8 898,84
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			22 192,32
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			4 438,46
		<i>Total CD</i>				295 194,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			42 803,28
		<i>Total cu CR</i>				337 998,25
		<i>Beneficiu</i>	6 %			20 279,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				358 278,15 37 078,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona interventie nr 1				
160	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	28,50 26,25	56,99 52,50
161	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	313,15 215,25	313,15 215,25
		<i>Total</i>	lei			370,14
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				370,14 267,75
		2.2. Zona interventie nr 2				
162	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	28,49 26,25	85,48 78,75
163	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	313,15 215,25	313,15 215,25
		<i>Total</i>	lei			398,63
		Total Zona interventie nr 2				398,63

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				294,00
		2.3. Zona interventie nr 3				
164	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	28,49 26,25	85,48 78,75
		<i>Total</i>	lei			85,48
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				85,48 78,75
		2.4. Zona interventie nr 4				
165	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,0000	28,49 26,25	28,49 26,25
		<i>Total</i>	lei			28,49
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				28,49 26,25
		2.5. Zona interventie nr 5				
166	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	28,50 26,25	56,99 52,50
		<i>Total</i>	lei			56,99
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				56,99 52,50
		2.6. Zona interventie nr 6				
167	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	28,50 26,25	56,99 52,50
168	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc	1,0000	313,15 215,25	313,15 215,25
		<i>Total</i>	lei			370,14
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				370,14 267,75
		2.7. Zona interventie nr 7				

1	2	3	4	5	6	7
169	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	3,0000	28,49 26,25	85,48 78,75
		<i>Total</i>	lei			85,48
		Total Zona interventie nr 7 Inclusiv salariu				85,48 78,75
		<i>Total</i>	lei			1 395,35
		CAS	24 %			255,78
		Cheltuieli de transport	10 %			32,96
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			6,59
		<i>Total CD</i>				1 690,68
		Cheltuieli de regie	76 %			809,97
		<i>Total cu CR</i>				2 500,65
		<i>Beneficiu</i>	6 %			150,05
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 650,70 1 065,75
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
170		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,0000	1 506,67 0,00	3 013,34 0,00
171		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	5 411,67 0,00	5 411,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 425,01
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				8 425,01
		3.2. Zona interventie nr 2				
172		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,0000	1 506,67 0,00	4 520,01 0,00
173		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	5 411,67 0,00	5 411,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 931,68
		Total Zona interventie nr 2				9 931,68

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3.3. Zona interventie nr 3				
174		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,0000	<u>1 506,67</u> 0,00	<u>4 520,01</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 520,01
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				4 520,01
		3.4. Zona interventie nr 4				
175		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	<u>1 506,67</u> 0,00	<u>1 506,67</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 506,67
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				1 506,67
		3.5. Zona interventie nr 5				
176		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,0000	<u>1 506,67</u> 0,00	<u>3 013,34</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 013,34
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				3 013,34
		3.6. Zona interventie nr 6				
177		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,0000	<u>1 506,67</u> 0,00	<u>3 013,34</u> 0,00
178		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	<u>5 411,67</u> 0,00	<u>5 411,67</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 425,01
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				8 425,01
		3.7. Zona interventie nr 7				
179		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,0000	<u>1 506,67</u> 0,00	<u>4 520,01</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 520,01
		Total Zona interventie nr 7 Inclusiv salariu				4 520,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			40 341,73
		Cmd	1,2 %			484,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 825,83

		Total	lei	401 754,68
		TVA	20 %	80 350,94
		482 105,62		
		Total deviz: Inclusiv salariu		38 144,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare, retelelor de alimentare
cu apa, canalizare si ventilare,
precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP
Gimnaziul Pitusca din s.
Pitusca, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2
RAC

Valoarea de deviz 482 105,62 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	75,00	56,25
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	392,3700	75,00	29 427,75
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	89,7600	75,00	6 732,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,3800	75,00	328,50
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,7900	75,00	209,25
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,8000	75,00	135,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,5000	75,00	1 237,50
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	18,00
		Total manopera				38 144,25

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4000	3,00	1,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	320,00	1,92
3.	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	16,0000	1 506,67	24 106,72
4.	171	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	3,0000	5 411,67	16 235,01
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,5040	60,00	30,24
7.	2051142950700	Dibluri	buc	75,4800	1,10	83,02
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,5610	35,00	264,64
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0150	48,00	0,72
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0500	75,00	3,75
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,9190	80,00	473,52
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,3520	120,00	42,24
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	17,4900	98,00	1 714,02
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	36,0000	112,00	4 032,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	17,4900	45,00	787,05
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,5080	24,50	134,93
17.	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	143,8200	21,77	3 130,97
18.	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	31,6200	23,15	732,00
19.	252121671705032	Teava PP-R PN16 D32x4.4	m	4,0800	24,58	100,29
20.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	64,8900	62,15	4 032,92
21.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	52,5300	47,63	2 502,00
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	33,4020	28,00	935,24
23.	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	98,7000	5,40	532,98
24.	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	21,7000	6,25	135,62
25.	252315671943032	Cot din material plastic d32	buc	2,8000	8,75	24,50
26.	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	63,4500	6,92	439,08
27.	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	13,9500	7,83	109,22
28.	252315671945032	Teu din material plastic d32	buc	1,8000	12,25	22,05
29.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	17,6000	12,50	220,00
30.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	176,0000	9,60	1 689,60
31.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	37,0000	77,50	2 867,50
32.	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	13,0000	132,50	1 722,50
33.	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	14,0000	27,00	378,00

34.	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	20,0000	70,83	1 416,60
35.	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	29,0000	15,50	449,50
36.	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	13,5239	880,00	11 901,03
37.	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1400	buc	2,0806	1 320,00	2 746,39
38.	2622102438000	Lavoar	buc	17,5134	1 320,00	23 117,69
39.	26221024380001	Lavoar persoane cu dizabilitati	buc	1,0302	3 021,67	3 112,92
40.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,2420	1 620,00	6 872,04
41.	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0605	5 494,17	5 826,57
42.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	1 390,00	17 013,60
43.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	17,4900	580,00	10 144,20
44.	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	18,0285	667,00	12 025,00
45.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	18,5436	450,00	8 344,62
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,78	3,89
47.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,3860	2,78	12,18
48.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,9000	30,00	27,00
49.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,8000	24,60	44,28
50.	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	2,0000	2 460,00	4 920,00
51.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1200	62,60	7,51
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	17,4900	5,00	87,45
53.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	17,4900	10,00	174,90
54.	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	17,8568	207,50	3 705,28
55.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,3600	130,00	2 386,80
56.	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	8,4000	177,50	1 490,97
57.	28751142029052	Rigola de dus cu sifon b=400mm	buc	4,2000	1 625,00	6 825,00
58.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	132,00	1 615,68
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	18,3600	45,00	826,20
60.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,2500	350,00	1 837,50
61.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	3,0000	45,00	135,00
62.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	61,8000	10,00	618,00
63.	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	17,0000	420,00	7 140,00
64.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,0200	1 860,00	7 477,20
65.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	18,0000	850,00	15 300,00
66.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	74,0950	85,00	6 298,07
67.	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	3,0150	45,00	135,66
68.	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	11,0450	24,30	268,38
69.	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	11,0300	27,50	303,32
70.	29131242021003	robinet bila PP-R PN16 D25	buc	1,0000	37,00	37,00
71.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	26,0900	15,00	391,37
72.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	17,4900	55,00	961,95
73.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	17,4900	65,00	1 136,85
74.	29241273568001	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	21,4200	962,00	20 606,04
75.	3220137315778	Decapant	kg	1,0560	40,00	42,24
76.	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	152,4915	36,87	5 622,37

77.	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	33,5265	42,15	1 413,15
78.	33205173522332	Termoizolatie conducte D32	m	4,3260	48,63	210,37
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,3000	4,20	72,66
80.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	25,00	0,06
		Total materiale de construcții				262 594,50

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,3744	90,00	663,68
		Total utilaje de construcții				663,68

Total	lei	401 754,68
TVA	20 %	80 350,94

Total deviz:

482 105,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Zona interventie nr 1				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		Cheltuieli directe	lei			172,50
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,01

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			807,65
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			380,62
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,90
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc			163,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,30
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			822,59
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,88
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,19 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,38
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			1 566,56
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,37
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			1 418,43
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D32x4.4	m			99,76 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705032	Teava PP-R PN16 D32x4.4	m	1,0200	24,58	25,07
	252315671943032	Cot din material plastic d32	buc	0,7000	8,75	6,12
	252315671945032	Teu din material plastic d32	buc	0,4500	12,25	5,51
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			399,04
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,87
		Cheltuieli directe	lei			1 328,12
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m			83,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,59
		Cheltuieli directe	lei			1 257,53
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D32 Materiale marunte=1,0500	m			90,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522332	Termoizolatie conducte D32	m	1,0300	48,63	52,59
		Cheltuieli directe	lei			363,37
15	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			251,46

1	2	3	4	5	6	7
16	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,78 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 522,85
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,25 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,25
18	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc			52,25 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,00
19	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D25	buc			61,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021003	robinet bila PP-R PN16 D25	buc	1,0000	37,00	37,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,75
20	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 303,90
21	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 368,31 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 620,00	1 718,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,62

1	2	3	4	5	6	7
22	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		Cheltuieli directe	lei			2 395,50
23	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 955,55 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 860,00	1 869,30
		Cheltuieli directe	lei			7 822,20
24	SB24A	Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			1 771,34 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029052	Rigola de dus cu sifon b=400mm	buc	1,0000	1 625,00	1 706,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			7 085,36
25	SE59A	Distribuitoare automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoare/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			6 058,40
26	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, auid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		Cheltuieli directe	lei			2 018,33
27	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,36 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,36
		Cheltuieli directe	lei			1 474,71
28	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		Cheltuieli directe	lei			485,42
29		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din	buc	1,0000	420,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		plastic (urna)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
		1.2. Zona interventie nr 2				
30	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25
						86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,25
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,79
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,78
33	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 081,50
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc			163,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,60
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,84
36	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,10
37	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			92,15

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8				47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,91
38	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,38
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,56
39	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 031,25
40	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m			83,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,84
41	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			502,93
42	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,78 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 087,75
43	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15	buc			49,05 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,30

1	2	3	4	5	6	7
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			98,10
44	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc			52,25
						9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			52,25
45	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 151,95
						142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		Cheltuieli directe	lei			4 303,90
46	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 823,29
						330,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 390,00	1 417,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	132,00	134,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	591,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		Cheltuieli directe	lei			8 469,86
47	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 persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			7 476,87
						352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	5 494,17	5 826,57
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		Cheltuieli directe	lei			7 476,87
48	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 905,01
						142,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	26221024380001	Lavoar persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	3 021,67	3 112,92
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		Cheltuieli directe	lei			3 905,01
49	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		Cheltuieli directe	lei			3 593,25
50	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m			2 536,10 67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	1,0000	2 460,00	2 460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,78	1,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			5 072,19
51	SE59A	Distribuator automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distributor/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			3 029,20
52	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		Cheltuieli directe	lei			3 027,49
53	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		Cheltuieli directe	lei			2 949,41
54	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		Cheltuieli directe	lei			970,83

1	2	3	4	5	6	7
55		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
		1.3. Zona interventie nr 3				
56	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25 86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
57	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,79
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,78
59	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			973,35
60	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curature/inspectie D110)	buc			163,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curature/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,60
61	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,84
62	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru	buc	1,0000	15,50	15,50

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare D50				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			132,88
63	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			2 211,61
64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		Cheltuieli directe	lei			1 875,00
65	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			251,46
66	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,78 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		Cheltuieli directe	lei			1 087,75
67	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,24 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			98,49
68	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		Cheltuieli directe	lei			6 455,85
69	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din	buc			3 368,31

1	2	3	4	5	6	7
		semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500				352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 620,00	1 718,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 368,31
70	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 823,29 330,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 390,00	1 417,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	132,00	134,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	591,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 469,86
71	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 593,25
72	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			70,05 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,22
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,05
73	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoar/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 029,20
74	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri	buc			1 009,16 52,50

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, etc)=1,0300				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 027,49
75	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 949,41
76	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			970,83
77		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
		1.4. Zona interventie nr 4				
78	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25 86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
79	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,44
80	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,31
81	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,30
82	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc			163,15

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)				24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		Cheltuieli directe	lei			163,15
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			68,55
84	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			33,22
85	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 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			2 211,61
86	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		Cheltuieli directe	lei			1 875,00
87	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			251,46
88	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,78 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		Cheltuieli directe	lei			326,33
89	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere,	buc			49,24

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,49
90	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 368,31 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 620,00	1 718,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 368,31
91	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 151,95
92	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 197,75
93	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoar/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,73
94	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,16
95	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat	buc			737,35

1	2	3	4	5	6	7
		pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500				30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			737,35
96	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71
						24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,71
97		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00
						0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
		1.5. Zona interventie nr 5				
98	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25
						86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,96
100	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,31
101	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,75
102	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc			163,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,15

1	2	3	4	5	6	7
103	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			616,94
104	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			199,32
105	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,19 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			144,57
106	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 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			1 843,01
107	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 D25x3.5)	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,38
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			378,24
108	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		Cheltuieli directe	lei			1 562,50
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m			83,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul D25 Materiale marunte=1,0500				38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,34
110	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,46
111	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,77 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 414,07
112	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,25 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,25
113	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			52,46 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,64
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,38
114	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 303,90
115	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 823,29 330,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 390,00	1 417,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	132,00	134,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	591,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 469,86
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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,50
117	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			70,05 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,22
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,05
118	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,74 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 019,47
119	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, auid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 018,33
120	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 212,06
121	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,12
122		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 260,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Zona interventie nr 6				
123	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25 86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
124	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,96
125	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,31
126	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,75
127	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curature/inspectie D110)	buc			163,15 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curature/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,15
128	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,49
129	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,10
130	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			48,19 18,75

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,76
131	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 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 290,11
132	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 D25x3.5)	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,37
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,18
133	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 093,75
134	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m			83,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			922,19
135	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,46
136	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,77 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 414,07
137	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,24 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,49
138	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			52,46 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,64
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,38
139	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 303,90
140	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 823,29 330,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 390,00	1 417,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	132,00	134,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	591,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 469,86
141	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 395,50
142	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,	buc			70,05 9,75

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu de plumb etc)=1,0050				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,22
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			70,05
143	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,74 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			2 019,47
144	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		Cheltuieli directe	lei			2 018,33
145	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		Cheltuieli directe	lei			2 212,06
146	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		Cheltuieli directe	lei			728,12
147		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		Cheltuieli directe	lei			1 260,00
		1.7. Zona interventie nr 7				
148	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			342,74
149	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			132,88

1	2	3	4	5	6	7
150	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,19 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			240,95
151	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			1 474,41
152	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,88
		Cheltuieli directe	lei			1 250,00
153	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,37
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			251,46
154	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			108,78 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	86,28
		Cheltuieli directe	lei			1 087,75
155	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			49,25 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,42
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,08
		Cheltuieli directe	lei			49,25
156	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 759,75
157	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			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 988,75
158	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 1400 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 466,90 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067102	Oglinda din semicristal 600x1400	buc	1,0100	1 320,00	1 373,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 933,79
159	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,74 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoar/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 038,94
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Zona interventie nr 1				
160	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,50 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,99
161	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc			313,15 215,25
	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	45,00	45,00
	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	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,78	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,15
		2.2. Zona interventie nr 2				
162	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet,	buc			28,49 26,25

1	2	3	4	5	6	7
		holtzsuruburi=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,48
163	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc			313,15 215,25
	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	45,00	45,00
	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	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,78	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,15
		2.3. Zona interventie nr 3				
164	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,49 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,48
		2.4. Zona interventie nr 4				
165	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,49 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,49
		2.5. Zona interventie nr 5				
166	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,50 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,99
		2.6. Zona interventie nr 6				
167	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,50 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,99
168	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 150 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete	buc			313,15 215,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	45,00	45,00
	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	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,78	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			313,15
		2.7. Zona interventie nr 7				
169	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			28,49 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			85,48
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
170		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		Cheltuieli directe	lei			3 013,34
171		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc			5 411,67 0,00
	171	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	5 411,67	5 411,67
		Cheltuieli directe	lei			5 411,67
		3.2. Zona interventie nr 2				
172		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		Cheltuieli directe	lei			4 520,01
173		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc			5 411,67 0,00
	171	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	5 411,67	5 411,67
		Cheltuieli directe	lei			5 411,67
		3.3. Zona interventie nr 3				
174		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		Cheltuieli directe	lei			4 520,01
		3.4. Zona interventie nr 4				
175		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 506,67
		3.5. Zona interventie nr 5				
176		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 013,34
		3.6. Zona interventie nr 6				
177		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 013,34
178		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc			5 411,67 0,00
	171	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=150L, 2,0kW	buc	1,0000	5 411,67	5 411,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 411,67
		3.7. Zona interventie nr 7				
179		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 520,01

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare, retelelor de alimentare
cu apa, canalizare si ventilare,
precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP
Gimnaziul Pitusca din s.
Pitusca, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № IVC
IVC

Valoarea de deviz 378 134,90 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Ventilare 1.1.1. Zona interventie nr 1				
1	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	6,4000	562,47 199,50	3 599,82 1 276,80
2	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm)	m	2,4000	508,90 199,50	1 221,37 478,80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200				
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	2,2000	586,25 199,50	1 289,75 438,90
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	0,9000	682,84 199,50	614,56 179,55
5	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 200x250 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,2000	725,55 128,25	2 321,76 410,40
6	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 150x250 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	0,8000	648,85 128,25	519,08 102,60
7	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 200x200 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	9,5000	665,91 128,25	6 326,15 1 218,38

1	2	3	4	5	6	7
8		Teu conducta de aer D125x125	buc	2,0000	50,83 0,00	101,66 0,00
9		Teu conducta de aer D160x125	buc	2,0000	78,15 0,00	156,30 0,00
10		Teu conducta de aer D200x160	buc	2,0000	114,25 0,00	228,50 0,00
11		Trecere conducta de aer D160x125	buc	2,0000	72,00 0,00	144,00 0,00
12		Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60 0,00	98,60 0,00
13		Trecere conducta de aer D250x160	buc	1,0000	114,25 0,00	114,25 0,00
14		Trecere conducta de aer 200x250 - 200x200	buc	1,0000	136,80 0,00	136,80 0,00
15		Trecere conducta de aer 200x250 - D160	buc	1,0000	142,10 0,00	142,10 0,00
16		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	10,0000	68,00 0,00	680,00 0,00
17		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
18		Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
19		Suport fixare conducta de aer D125	buc	10,0000	18,60 0,00	186,00 0,00
20		Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,0000	22,60 0,00	45,20 0,00
21		Suport fixare conducta de aer D200	buc	6,0000	32,14 0,00	192,84 0,00
22		Suport fixare conducta de aer 200x200 mm	buc	9,0000	158,33 0,00	1 424,97 0,00
23		Suport fixare conducta de aer 200x250 mm	buc	4,0000	215,30 0,00	861,20 0,00
24	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata	m2	2,5000	455,64 222,75	1 139,11 556,88

1	2	3	4	5	6	7
		gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)				
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	6,0000	885,57 37,50	5 313,42 225,00
26	CL20A apl	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila 150x250 Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc	4,0000	112,50 37,50	450,00 150,00
27	CL20A apl	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila de ventilare IGC 250 (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc	1,0000	119,75 37,50	119,75 37,50
28	CL20A apl	Clapeta reglare debit de aer Tuna-A-200x200-H, Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc	1,0000	351,75 37,50	351,75 37,50
29	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D200mm)	buc	1,0000	489,77 111,75	489,77 111,75
		<i>Total</i>	lei			28 693,71
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				28 693,71 5 224,06
		1.1.2. Zona interventie nr 2				
30	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la	m	5,6000	562,47 199,50	3 149,83 1 117,20

1	2	3	4	5	6	7
		canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200				
31	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200	m	9,2500	508,90 199,50	4 707,31 1 845,38
32		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
33		Teu conducta de aer D160x125	buc	2,0000	78,15 0,00	156,30 0,00
34		Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
35		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,0000	68,00 0,00	340,00 0,00
36		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
37		Suport fixare conducta de aer D125	buc	5,0000	18,60 0,00	93,00 0,00
38		Suport fixare conducta de aer D160	buc	8,0000	22,60 0,00	180,80 0,00
39	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	6,4000	455,65 222,75	2 916,13 1 425,60
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de	buc	4,0000	885,57 37,50	3 542,28 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)				
41	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D160mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D160mm)	buc	1,0000	350,61 111,75	350,61 111,75
		<i>Total</i>	lei			15 679,09
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				15 679,09 4 649,93
		1.1.3. Zona interventie nr 3				
42	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	5,0000	562,47 199,50	2 812,35 997,50
43	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	6,0000	508,90 199,50	3 053,40 1 197,00
44		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
45		Teu conducta de aer D160x125	buc	2,0000	78,15 0,00	156,30 0,00
46		Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
47		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,0000	68,00	340,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
48		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
49		Suport fixare conducta de aer D125	buc	6,0000	18,60 0,00	111,60 0,00
50		Suport fixare conducta de aer D160	buc	5,0000	22,60 0,00	113,00 0,00
51	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	2,7000	455,64 222,75	1 230,24 601,42
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	4,0000	885,57 37,50	3 542,28 150,00
		<i>Total</i>	lei			11 602,00
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				11 602,00 2 945,92
		1.1.4. Zona interventie nr 4				
53	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,2000	562,47 199,50	1 799,89 638,40
54		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	3,0000	68,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
55		Suport fixare conducta de aer D125	buc	6,0000	18,60 0,00	111,60 0,00
56	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	2,0000	455,65 222,75	911,30 445,50
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	1,0000	885,57 37,50	885,57 37,50
58	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)	buc	1,0000	334,27 111,75	334,27 111,75
		<i>Total</i>	lei			4 246,63
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				4 246,63 1 233,15
		1.1.5. Zona interventie nr 5				
59	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,4000	562,47 199,50	1 912,41 678,30

1	2	3	4	5	6	7
60	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	0,8000	508,91 199,50	407,13 159,60
61	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,3000	586,26 199,50	1 934,67 658,35
62		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
63		Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15 0,00	78,15 0,00
64		Teu conducta de aer D200x160	buc	1,0000	114,25 0,00	114,25 0,00
65		Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
66		Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60 0,00	98,60 0,00
67		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,0000	68,00 0,00	272,00 0,00
68		Suport fixare conducta de aer D125	buc	5,0000	18,60 0,00	93,00 0,00
69		Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,0000	22,60 0,00	45,20 0,00
70		Suport fixare conducta de aer D200	buc	3,0000	32,14 0,00	96,42 0,00
71	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala	m2	3,2000	455,64 222,75	1 458,06 712,80

1	2	3	4	5	6	7
		avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)				
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	3,0000	885,57 37,50	2 656,71 112,50
		<i>Total</i>	lei			9 289,43
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				9 289,43 2 321,55
		1.1.6. Zona interventie nr 6				
73	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,4000	562,47 199,50	1 912,41 678,30
74	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200	m	1,0000	508,90 199,50	508,90 199,50
75	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la	m	1,2000	682,83 199,50	819,39 239,40

1	2	3	4	5	6	7
		canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,0200				
76		Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83 0,00	50,83 0,00
77		Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15 0,00	78,15 0,00
78		Teu conducta de aer D250x160	buc	1,0000	95,00 0,00	95,00 0,00
79		Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
80		Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,0000	218,00 0,00	218,00 0,00
81		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,0000	68,00 0,00	272,00 0,00
82		Suport fixare conducta de aer D125	buc	5,0000	18,60 0,00	93,00 0,00
83		Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60 0,00	22,60 0,00
84		Suport fixare conducta de aer D250	buc	5,0000	92,00 0,00	460,00 0,00
85	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	1,4000	455,65 222,75	637,91 311,85
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma	buc	3,0000	885,57 37,50	2 656,71 112,50

1	2	3	4	5	6	7
		n=1)				
87	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D250mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D250mm)	buc	1,0000	538,94 111,75	538,94 111,75
		<i>Total</i>	lei			8 435,84
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				8 435,84 1 653,30
		<i>Total</i>	lei			77 946,70
		Total Ventilare Inclusiv salariu				77 946,70 18 027,91
		1.2. Incalzire				
		1.2.1. Zona interventie nr 1				
88	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Radiator din fonta cu 15 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	4,0000	3 403,08 187,50	13 612,30 750,00
89	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 6 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	2,0000	1 449,32 150,00	2 898,65 300,00
90	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000	65,15 11,25	1 563,60 270,00
91	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	6,0000	58,68 11,25	352,08 67,50
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	6,0000	179,15 13,50	1 074,90 81,00
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	6,0000	179,15 13,50	1 074,90 81,00
94	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate,	m	9,0000	122,82 67,50	1 105,34 607,50

1	2	3	4	5	6	7
		in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm				
		<i>Total</i>	lei			21 681,77
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				21 681,77 2 157,00
		1.2.2. Zona interventie nr 2				
95	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 7 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	2,0000	1 661,32 150,00	3 322,65 300,00
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	65,15 11,25	521,20 90,00
97	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	2,0000	58,68 11,25	117,36 22,50
98	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
100	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m	3,0000	122,82 67,50	368,45 202,50
		<i>Total</i>	lei			5 046,26
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				5 046,26 669,00
		1.2.3. Zona interventie nr 3				
101	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 8 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	2,0000	1 873,32 150,00	3 746,65 300,00
102	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	65,15 11,25	521,20 90,00

1	2	3	4	5	6	7
103	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	2,0000	58,68 11,25	117,36 22,50
104	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
105	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
106	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m	3,0000	122,82 67,50	368,45 202,50
		<i>Total</i>	lei			5 470,26
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				5 470,26 669,00
		1.2.4. Zona interventie nr 4				
107	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 5 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	1,0000	1 237,32 150,00	1 237,32 150,00
108	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	65,15 11,25	260,60 45,00
109	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	1,0000	58,68 11,25	58,68 11,25
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	1,0000	179,15 13,50	179,15 13,50
111	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	1,0000	179,15 13,50	179,15 13,50
112	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m	1,5000	122,83 67,50	184,24 101,25
		<i>Total</i>	lei			2 099,14

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				2 099,14 334,50
		1.2.5. Zona interventie nr 5				
113	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 8 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	2,0000	1 873,32 150,00	3 746,65 300,00
114	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	65,15 11,25	521,20 90,00
115	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	2,0000	58,68 11,25	117,36 22,50
116	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
117	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	2,0000	179,15 13,50	358,30 27,00
118	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m	3,0000	122,82 67,50	368,45 202,50
		<i>Total</i>	lei			5 470,26
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				5 470,26 669,00
		1.2.6. Zona interventie nr 6				
119	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 17 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	1,0000	3 781,32 150,00	3 781,32 150,00
120	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 14 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc	1,0000	3 145,32 150,00	3 145,32 150,00
121	IB20A	Elemente de sustinere pentru	buc	12,0000	65,15	781,80

1	2	3	4	5	6	7
		corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.			11,25	135,00
122	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc	2,0000	58,68	117,36
					11,25	22,50
123	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc	2,0000	179,15	358,30
					13,50	27,00
124	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc	2,0000	179,15	358,30
					13,50	27,00
125	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m	3,0000	122,82	368,45
					67,50	202,50
		<i>Total</i>	lei			8 910,85
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				8 910,85 714,00
		<i>Total</i>	lei			48 678,54
		Total Incalzire Inclusiv salariu				48 678,54 5 212,50
		<i>Total</i>	lei			126 625,24
		CAS	24 %			5 577,70
		Cheltuieli de transport	10 %			10 280,28
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			2 056,06
		<i>Total CD</i>				144 539,28
		Cheltuieli de regie	14,5 %			20 958,20
		<i>Total cu CR</i>				165 497,48
		Beneficiu	6 %			9 929,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				175 427,32 23 240,41
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
		2.1.1. Zona interventie nr 1				

1	2	3	4	5	6	7
126	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K200 L Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25
127	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	1,0000	3 646,83 3 365,25	3 646,83 3 365,25
128	VC14A	Montarea Clapetei de inchidere EFD 160+LF230 systemair, avind greutatea totala de 50-200 kg (pret in utilaj) Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc	1,0000	39 370,42 782,25	39 370,42 782,25
129	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
130	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D200 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	446,88 366,00	893,77 732,00
		<i>Total</i>	lei			45 178,74
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				45 178,74 6 027,75
		2.1.2. Zona interventie nr 2				
132	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25

1	2	3	4	5	6	7
		de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K160 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
133	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 160-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
134	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
135	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D160 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	458,71 366,00	917,42 732,00
		<i>Total</i>	lei			2 185,14
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				2 185,14 1 880,25
		2.1.3. Zona interventie nr 3				
136	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25
137	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
138	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
139	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	449,69 366,00	899,38 732,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 167,10
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				2 167,10 1 880,25
		2.1.4. Zona interventie nr 4				
140	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K250 L sileo Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	897,75 866,25	897,75 866,25
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,0000	122,60 82,50	245,20 165,00
142	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,0000	124,77 117,00	124,77 117,00
143	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D250 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	2,0000	511,82 366,00	1 023,63 732,00
		<i>Total</i>	lei			2 291,35
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				2 291,35 1 880,25
		<i>Total</i>	lei			51 822,33
		Total Ventilare Inclusiv salariu				51 822,33 11 668,50
		<i>Total</i>	lei			51 822,33
		CAS	24 %			2 800,44
		Cheltuieli de transport	10 %			3 989,53
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			797,91
		Total CD				59 410,21
		Cheltuieli de regie	76 %			8 868,06

1	2	3	4	5	6	7
		Total cu CR				68 278,27
		Beneficiu	6 %			4 096,69
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				72 374,96 11 668,50
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
144		Ventilator K200 L Systemair	buc	1,0000	5 820,00 0,00	5 820,00 0,00
145		Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00 0,00	7 850,00 0,00
146		Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 systemair	buc	1,0000	7 480,00 0,00	7 480,00 0,00
147		Atenuator de zgomot LDC 200- 900 Systemair	buc	2,0000	1 902,00 0,00	3 804,00 0,00
148		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		Total	lei			29 734,00
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				29 734,00
		3.2. Zona interventie nr 2				
149		Ventilator K160 XL Systemair	buc	1,0000	3 862,00 0,00	3 862,00 0,00
150		Atenuator de zgomot LDC 160- 900 Systemair	buc	2,0000	1 230,00 0,00	2 460,00 0,00
151		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		Total	lei			11 102,00
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				11 102,00
		3.3. Zona interventie nr 4				
152		Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00 0,00	4 336,00 0,00
153		Atenuator de zgomot LDC 125-	buc	2,0000	980,00	1 960,00

1	2	3	4	5	6	7
		900 Systemair			0,00	0,00
154		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 076,00
		Total Zona interventie nr 4 Inclusiv salariu				11 076,00
		3.4. Zona interventie nr 6				
155		Ventilator K250 L Systemair	buc	1,0000	7 120,00 0,00	7 120,00 0,00
156		Atenuator de zgomot LDC 250- 900 Systemair	buc	2,0000	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
157		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00 0,00	4 780,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 600,00
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				14 600,00
		<i>Total</i>	lei			66 512,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			798,14
		Total Utilaj Inclusiv salariu				67 310,14

		Total	lei	315 112,42
		TVA	20 %	63 022,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		378 134,90 34 908,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № IVC
IVC

Valoarea de deviz 378 134,90 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № IVC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,2400	75,00	468,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,6900	75,00	951,75
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,7280	75,00	54,60
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,5000	75,00	5 212,50
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	322,1580	75,00	24 161,86
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,3260	75,00	3 999,45
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8100	75,00	60,75
		Total manopera				34 908,91

Materiale:

1.	10	Teu conducta de aer D200x160	buc	3,0000	114,25	342,75
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,1680	185,00	31,08
3.	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	6,0000	72,00	432,00
4.	12	Trecere conducta de aer D200x160	buc	2,0000	98,60	197,20
5.	13	Trecere conducta de aer D250x160	buc	1,0000	114,25	114,25
6.	14	Trecere conducta de aer 200x250 - 200x200	buc	1,0000	136,80	136,80
7.	144	Ventilator K200 L Systemair	buc	1,0000	5 820,00	5 820,00
8.	1442	Ventilator K160 XL Systemair	buc	1,0000	3 862,00	3 862,00
9.	1443	Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00	4 336,00
10.	1445	Ventilator K250 L Systemair	buc	1,0000	7 120,00	7 120,00
11.	145	Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
12.	146	Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 systemair Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 480,00	7 480,00

13.	147	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	2,0000	1 902,00	3 804,00
14.	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	4,0000	4 780,00	19 120,00
15.	15	Trecere conducta de aer 200x250 - D160	buc	1,0000	142,10	142,10
16.	150	Atenuator de zgomot LDC 160-900 Systemair	buc	2,0000	1 230,00	2 460,00
17.	153	Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc	2,0000	980,00	1 960,00
18.	156	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
19.	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	31,0000	68,00	2 108,00
20.	17	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	4,0000	120,00	480,00
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,1650	380,00	442,70
22.	18	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,0000	185,00	185,00
23.	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	37,0000	18,60	688,20
24.	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	18,0000	22,60	406,80
25.	21	Suport fixare conducta de aer D200	buc	9,0000	32,14	289,26
26.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6102	46,00	28,07
27.	22	Suport fixare conducta de aer 200x200 mm	buc	9,0000	158,33	1 424,97
28.	23	Suport fixare conducta de aer 200x250 mm	buc	4,0000	215,30	861,20
29.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0450	120,00	5,40
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,0000	36,00	72,00
31.	2412126100010	Minu de plumb	kg	2,5058	65,00	162,88
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,6000	36,00	129,60
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,3600	80,00	188,80
34.	2430226100814	Grund minu G 355-6	kg	0,5508	48,00	26,44
35.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	2,8756	88,00	253,06
36.	25	Clapeta de aspiratie EFL D125 Systemair	buc	21,0000	809,17	16 992,57
37.	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	22,5000	24,85	559,13
38.	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	27,8154	352,33	9 800,21
39.	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	20,0374	300,33	6 017,83
40.	25213057340073	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	5,6661	375,42	2 127,17
41.	25213057340074	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	2,1634	469,17	1 015,00
42.	25213057340075	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 200x250mm	m	3,2966	568,15	1 872,96
43.	25213057340076	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 150x250mm	m	0,8242	493,67	406,88
44.	25213057340077	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 200x200mm	m	9,7869	510,25	4 993,77
45.	25231557003681	Conexiune elastica D200	buc	2,0040	33,20	66,53
46.	252315570036812	Conexiune elastica D160	buc	2,0040	45,00	90,18
47.	252315570036813	Conexiune elastica D125	buc	2,0040	36,00	72,14
48.	252315570036814	Conexiune elastica D250	buc	2,0040	98,00	196,39
49.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	128,0000	0,50	64,00
50.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,0290	2,78	36,23
51.	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	18,7460	94,63	1 773,94
52.	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	21,8400	45,00	982,80
53.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3518	30,00	10,55
54.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,4000	28,00	39,20

55.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,6680	28,00	46,72
56.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	9,0454	30,00	271,35
57.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,4500	85,60	38,54
58.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	2,2500	112,00	252,00
59.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	3,8250	45,00	172,13
60.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0675	25,33	1,71
61.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8000	25,33	20,28
62.	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	21,0000	38,90	816,90
63.	28112363062002	Grila 150x250 Systemair	buc	4,0000	75,00	300,00
64.	28112363062003	Grila de ventilare IGC 250	buc	1,0000	82,25	82,25
65.	28112363062004	Clapeta reglare debit de aer Tuna-A-200x200-H Systemair	buc	1,0000	314,25	314,25
66.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7500	16,50	12,36
67.	282211570000014	Radiator Odoksan Flat Surface 14 sectii	buc	1,0000	2 968,00	2 968,00
68.	282211570000015	Radiator Odoksan Flat Surface 15 sectii	buc	4,0000	3 180,00	12 720,00
69.	282211570000017	Radiator Odoksan Flat Surface 17 sectii	buc	1,0000	3 604,00	3 604,00
70.	282211570000005	Radiator Odoksan Flat Surface 5 sectii	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
71.	282211570000006	Radiator Odoksan Flat Surface 6 sectii	buc	2,0000	1 272,00	2 544,00
72.	282211570000007	Radiator Odoksan Flat Surface 7 sectii	buc	2,0000	1 484,00	2 968,00
73.	282211570000008	Radiator Odoksan Flat Surface 8 sectii	buc	4,0000	1 696,00	6 784,00
74.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	64,0000	45,00	2 880,00
75.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	168,0000	1,10	184,80
76.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	10,0900	3,15	31,78
77.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	2,20	132,66
78.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,4000	2,30	92,92
79.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	5,80	46,63
80.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,1280	1,80	115,44
81.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	128,0000	2,20	281,60
82.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,1280	0,62	39,76
83.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	100,7000	0,50	50,35
84.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	0,55	4,42
85.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	168,0000	0,50	84,00
86.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,1638	35,00	5,74
87.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	178,0900	0,50	89,04
88.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,5750	63,00	99,23
89.	2875274122000	Racord olandez	buc	0,4500	88,90	39,99
90.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,4500	62,00	27,90
91.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	15,0000	159,17	2 387,55
92.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	15,0000	159,17	2 387,55
93.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	66,7940	14,25	951,81
94.	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	15,0000	39,17	587,55
95.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	49,0000	1,10	53,90
96.	29	Caciula de protectie D200mm	buc	1,0000	260,83	260,83
97.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0100	38 000,00	38 380,00
98.	41	Caciula de protectie D160mm	buc	1,0000	121,67	121,67
99.	58	Caciula de protectie D125mm	buc	1,0000	105,33	105,33
100.	78	Teu conducta de aer D250x160	buc	1,0000	95,00	95,00
101.	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	6,0000	50,83	304,98
102.	80	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,0000	218,00	218,00
	84	Suport fixare conducta de aer D250	buc	5,0000	92,00	460,00

103.						
104.	87	Caciula de protectie D250mm	buc	1,0000	310,00	310,00
105.	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	8,0000	78,15	625,20
		Total materiale de construcții				209 210,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9200	150,00	138,00
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,7250	80,00	218,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,6000	35,00	336,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,6500	90,00	148,50
		Total utilaje de construcții				840,50

Total	lei	315 112,4 2
TVA	20 %	63 022,48

Total deviz:

**378 134,9
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, rețelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Ventilare				
		1.1.1. Zona interventie nr 1				
1	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din	m			562,47 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 599,82
2	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,90 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 221,37
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			586,25 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340073	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	375,42	386,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,75
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			682,84 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340074	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	469,17	483,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,56
5	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 200x250 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			725,55 128,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	75,00	128,25
	25213057340075	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 200x250mm	m	1,0100	568,15	585,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 321,76
6	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie	m			648,85

1	2	3	4	5	6	7
		din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 150x250 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				128,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	75,00	128,25
	25213057340076	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 150x250mm	m	1,0100	493,67	508,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,08
7	VA05B	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 700 - 1600 mm (Conducta de aer 200x200 mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			665,91 128,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,7100	75,00	128,25
	25213057340077	Canal de ventilatie din foi zincate gr. 0,5mm rectangular 200x200mm	m	1,0100	510,25	525,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 326,15
8		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83 0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,66
9		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15 0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,30
10		Teu conducta de aer D200x160	buc			114,25 0,00
	10	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,0000	114,25	114,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,50
11		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00 0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,00
12		Trecere conducta de aer D200x160	buc			98,60 0,00
	12	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60	98,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,60
13		Trecere conducta de aer D250x160	buc			114,25 0,00
	13	Trecere conducta de aer D250x160	buc	1,0000	114,25	114,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,25
14		Trecere conducta de aer 200x250 - 200x200	buc			136,80 0,00
	14	Trecere conducta de aer 200x250 - 200x200	buc	1,0000	136,80	136,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,80
15		Trecere conducta de aer 200x250 - D160	buc			142,10 0,00
	15	Trecere conducta de aer 200x250 - D160	buc	1,0000	142,10	142,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,10
16		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,00
17		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc			120,00
						0,00
	17	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
18		Cot conducta de aer D200 90gr.	buc			185,00
						0,00
	18	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
19		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,00
20		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60
						0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,20
21		Suport fixare conducta de aer D200	buc			32,14
						0,00
	21	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,0000	32,14	32,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,84
22		Suport fixare conducta de aer 200x200 mm	buc			158,33
						0,00
	22	Suport fixare conducta de aer 200x200 mm	buc	1,0000	158,33	158,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 424,97
23		Suport fixare conducta de aer 200x250 mm	buc			215,30
						0,00
	23	Suport fixare conducta de aer 200x250 mm	buc	1,0000	215,30	215,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			861,20
24	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,64
						222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,11
25	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de	buc			885,57
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 313,42
26	CL20A apl	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila 150x250 Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc			112,50 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062002	Grila 150x250 Systemair	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
27	CL20A apl	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila de ventilare IGC 250 (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc			119,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062003	Grila de ventilare IGC 250	buc	1,0000	82,25	82,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,75
28	CL20A apl	Clapeta reglare debit de aer Tuna-A-200x200-H, Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc			351,75 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062004	Clapeta reglare debit de aer Tuna-A-200x200-H Systemair	buc	1,0000	314,25	314,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			351,75
29	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D200mm)	buc			489,77 111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	29	Caciula de protectie D200mm	buc	1,0000	260,83	260,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			489,77
		1.1.2. Zona interventie nr 2				
30	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate	m			562,47 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 149,83
31	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,90 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 707,31
32		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83 0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,83
33		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15 0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,30
34		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00 0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
35		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00 0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,00
36		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc			120,00 0,00
	17	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
37		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60 0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
38		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60 0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,80
39	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata	m2			455,65 222,75

1	2	3	4	5	6	7
		gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)				
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 916,13
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 542,28
41	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D160mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D160mm)	buc			350,61 111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	41	Caciula de protectie D160mm	buc	1,0000	121,67	121,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,61
		1.1.3. Zona interventie nr 3				
42	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			562,47 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 812,35
43	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi,	m			508,90 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 053,40
44		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83
						0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,83
45		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15
						0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,30
46		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00
						0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
47		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,00
48		Cot conducta de aer D160 90gr.	buc			120,00
						0,00
	17	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
49		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,60
50		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60
						0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,00
51	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,64
						222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,31
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,24
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc			885,57

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)				37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		Cheltuieli directe	lei			3 542,28
		1.1.4. Zona interventie nr 4				
53	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			562,47 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		Cheltuieli directe	lei			1 799,89
54		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00 0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		Cheltuieli directe	lei			204,00
55		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60 0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		Cheltuieli directe	lei			111,60
56	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,65 222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		Cheltuieli directe	lei			911,30
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,57
58	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm)	buc			334,27 111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	58	Caciula de protectie D125mm	buc	1,0000	105,33	105,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,27
		1.1.5. Zona interventie nr 5				
59	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			562,47 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 912,41
60	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,91 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,13
61	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m			586,26 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340073	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate	m	1,0100	375,42	386,76

1	2	3	4	5	6	7
		gr.0.5mm				
		Cheltuieli directe	lei			1 934,67
62		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83
						0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		Cheltuieli directe	lei			50,83
63		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15
						0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		Cheltuieli directe	lei			78,15
64		Teu conducta de aer D200x160	buc			114,25
						0,00
	10	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,0000	114,25	114,25
		Cheltuieli directe	lei			114,25
65		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00
						0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			72,00
66		Trecere conducta de aer D200x160	buc			98,60
						0,00
	12	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60	98,60
		Cheltuieli directe	lei			98,60
67		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		Cheltuieli directe	lei			272,00
68		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		Cheltuieli directe	lei			93,00
69		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60
						0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		Cheltuieli directe	lei			45,20
70		Suport fixare conducta de aer D200	buc			32,14
						0,00
	21	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,0000	32,14	32,14
		Cheltuieli directe	lei			96,42
71	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,64
						222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		Cheltuieli directe	lei			1 458,06
72	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		Cheltuieli directe	lei			2 656,71
		1.1.6. Zona interventie nr 6				
73	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			562,47 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340071	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	352,33	362,97
		Cheltuieli directe	lei			1 912,41
74	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,90 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		Cheltuieli directe	lei			508,90
75	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200	m			682,83 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340074	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	469,17	483,33
		Cheltuieli directe	lei			819,39
76		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83 0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		Cheltuieli directe	lei			50,83
77		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,15
78		Teu conducta de aer D250x160	buc			95,00
						0,00
	78	Teu conducta de aer D250x160	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
79		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00
						0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
80		Trecere conducta de aer D250x200	buc			218,00
						0,00
	80	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,00
81		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
82		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	19	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
83		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60
						0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,60
84		Suport fixare conducta de aer D250	buc			92,00
						0,00
	84	Suport fixare conducta de aer D250	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
85	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,65
						222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,31
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,91
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,91
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL	buc			885,57
						37,50

1	2	3	4	5	6	7
		D125mm Systemair cu norma n=1)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 656,71
87	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D250mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D250mm)	buc			538,94 111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	87	Caciula de protectie D250mm	buc	1,0000	310,00	310,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,07
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,94
		1.2. Incalzire				
		1.2.1. Zona interventie nr 1				
88	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Radiator din fonta cu 15 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			3 403,08 187,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	75,00	187,50
	282211570000015	Radiator Odoksan Flat Surface 15 sectii	buc	1,0000	3 180,00	3 180,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0400	380,00	15,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	80,00	6,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 612,30
89	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 6 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			1 449,32 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	282211570000006	Radiator Odoksan Flat Surface 6 sectii	buc	1,0000	1 272,00	1 272,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 898,65
90	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 563,60
91	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68

1	2	3	4	5	6	7
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,08
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,90
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,90
94	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,82
						67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 105,34
		1.2.2. Zona interventie nr 2				
95	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 7 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			1 661,32
						150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28221157000007	Radiator Odoksan Flat Surface 7 sectii	buc	1,0000	1 484,00	1 484,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 322,65
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,20
97	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Cheltuieli directe	lei			117,36
98	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
100	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,82 67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			368,45
		1.2.3. Zona interventie nr 3				
101	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 8 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			1 873,32 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28221157000008	Radiator Odoksan Flat Surface 8 sectii	buc	1,0000	1 696,00	1 696,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			3 746,65
102	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			521,20
103	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,36
104	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,30
105	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,30
106	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,82
						67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			368,45
		1.2.4. Zona interventie nr 4				
107	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 5 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			1 237,32
						150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28221157000005	Radiator Odoksan Flat Surface 5 sectii	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 237,32
108	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,60
109	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,68
110	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,15
111	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,15
112	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,83
						67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,07
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,24
		1.2.5. Zona interventie nr 5				
113	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 8 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			1 873,32
						150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	28221157000008	Radiator Odoksan Flat Surface 8 sectii	buc	1,0000	1 696,00	1 696,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 746,65
114	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,20
115	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,36

1	2	3	4	5	6	7
116	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
117	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
118	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,82 67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			368,45
		1.2.6. Zona interventie nr 6				
119	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 17 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			3 781,32 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	282211570000017	Radiator Odoksan Flat Surface 17 sectii	buc	1,0000	3 604,00	3 604,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			3 781,32
120	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 14 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog)	buc			3 145,32 150,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	75,00	150,00
	282211570000014	Radiator Odoksan Flat Surface 14 sectii	buc	1,0000	2 968,00	2 968,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	380,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,50	0,82
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			3 145,32
121	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			65,15 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,20	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		Cheltuieli directe	lei			781,80
122	ID04A	Dezaerator manual Maievski	buc			58,68
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	28752742051001	Dezaerator Maievski	buc	1,0000	39,17	39,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	380,00	5,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Cheltuieli directe	lei			117,36
123	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
124	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur)	buc			179,15
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	159,17	159,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	380,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		Cheltuieli directe	lei			358,30
125	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul Dn 20 mm	m			122,82
						67,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	75,00	67,50
	252121670100020	Teava din otel Dn 20 mm	m	1,0000	24,85	24,85
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	45,00	7,65
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	63,00	4,41
	2721204110000	Reducție fonta	buc	0,0200	85,60	1,71
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	88,90	1,78
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	112,00	11,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	62,00	1,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	120,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			368,45
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
		2.1.1. Zona interventie nr 1				
126	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K200 L Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75
						866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			897,75
127	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V	buc			3 646,83
						3 365,25

1	2	3	4	5	6	7
		incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda) Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	75,00	3 365,25
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	30,00	10,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,78	2,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,00	7,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,42
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,20	132,66
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	5,80	46,63
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	3,15	6,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	80,00	24,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 646,83
128	VC14A	Montarea Clapetei de inchidere EFD 160+LF230 systemair, avind greutatea totala de 50-200 kg (pret in utilaj) Materiale marunte (petrol,cirpe, vaselina etc)=1,0100	buc			39 370,42 782,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	75,00	782,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	65,00	6,56
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,50	20,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,04
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	38 000,00	38 380,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	3,15	25,45
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	2,30	92,92
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	90,00	27,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 370,42
129	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,20
130	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,77
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D200 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			446,88 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	25231557003681	Conexiune elastica D200	buc	1,0000	33,20	33,26
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,77
		2.1.2. Zona interventie nr 2				

1	2	3	4	5	6	7
132	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K160 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			897,75
133	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 160-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		Cheltuieli directe	lei			245,20
134	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		Cheltuieli directe	lei			124,77
135	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D160 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc.)=1,0020	buc			458,71 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	252315570036812	Conexiune elastica D160	buc	1,0000	45,00	45,09
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			917,42
		2.1.3. Zona interventie nr 3				
136	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			897,75
137	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		Cheltuieli directe	lei			245,20
138	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77 117,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,77
139	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			449,69 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	252315570036813	Conexiune elastica D125	buc	1,0000	36,00	36,07
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,38
		2.1.4. Zona interventie nr 4				
140	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K250 L sileo Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,75
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,20
142	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			124,77 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	185,00	7,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,77
143	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D250 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			511,82 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,18
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,54
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,97
	252315570036814	Conexiune elastica D250	buc	1,0000	98,00	98,20
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 023,63
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
144		Ventilator K200 L Systemair	buc			5 820,00 0,00
	144	Ventilator K200 L Systemair	buc	1,0000	5 820,00	5 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 820,00
145		Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc			7 850,00 0,00
	145	Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 850,00
146		Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 systemair	buc			7 480,00 0,00
	146	Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 systemair Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 480,00	7 480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 480,00
147		Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc			1 902,00 0,00
	147	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	1,0000	1 902,00	1 902,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 804,00
148		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00 0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 780,00
		3.2. Zona interventie nr 2				
149		Ventilator K160 XL Systemair	buc			3 862,00 0,00
	1442	Ventilator K160 XL Systemair	buc	1,0000	3 862,00	3 862,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 862,00
150		Atenuator de zgomot LDC 160-900 Systemair	buc			1 230,00 0,00
	150	Atenuator de zgomot LDC 160-900 Systemair	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 460,00
151		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00 0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 780,00
		3.3. Zona interventie nr 4				
152		Ventilator K125 XL Systemair	buc			4 336,00 0,00
	1443	Ventilator K125 XL Systemair	buc	1,0000	4 336,00	4 336,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 336,00
153		Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc			980,00 0,00
	153	Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair	buc	1,0000	980,00	980,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 960,00
154		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00 0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 780,00
		3.4. Zona interventie nr 6				

1	2	3	4	5	6	7
155		Ventilator K250 L Systemair	buc			7 120,00 0,00
	1445	Ventilator K250 L Systemair	buc	1,0000	7 120,00	7 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 120,00
156		Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair	buc			1 350,00 0,00
	156	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
157		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00 0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 780,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia grupurilor tehnico-
sanitare, retelelor de alimentare
cu apa, canalizare si ventilare,
precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP
Gimnaziul Pitusca din s.
Pitusca, r-nul Calarasi**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
IEI_EEF

Valoarea de deviz 189 746,26 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Zona interventie nr 1,4,7 1.1.1. D1				
1	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
2	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc	1,0000	331,61 177,75	331,61 177,75
3	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH- 32/2P/40A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
4	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	2,0000	86,30 84,00	172,60 168,00

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C16A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	3,0000	201,85 117,00	605,55 351,00
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	4,0000	201,84 117,00	807,38 468,00
10	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			3 169,21
		Total D1 Inclusiv salariu				3 169,21 1 918,50
		1.1.2. Cabluri si canale				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	4,1300	1 507,63 930,00	6 226,53 3 840,90

1	2	3	4	5	6	7
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	155,0000	11,25 0,00	1 743,75 0,00
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	224,0000	17,08 0,00	3 825,92 0,00
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*4 mm2	m	26,0000	50,83 0,00	1 321,58 0,00
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*6 mm2	m	8,0000	71,67 0,00	573,36 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,1200	1 507,21 930,00	1 688,07 1 041,60
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08 0,00	261,60 0,00
18		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,0000	8,58 0,00	17,16 0,00
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m	65,0000	14,88 0,00	967,20 0,00
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m	25,0000	17,80 0,00	445,00 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,3000	3 636,52 1 785,00	15 637,04 7 675,50
22		Tub PVC D16	m	382,0000	4,20 0,00	1 604,40 0,00
23		Tub PVC D25	m	30,0000	5,60 0,00	168,00 0,00
24		Furtun metalic P3-IΠI D18mm	m	18,0000	12,00	216,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			34 695,61
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				34 695,61 12 558,00
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	3 707,67 3 240,00	222,46 194,40
26		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	6,0000	65,00 0,00	390,00 0,00
27	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1100	2 697,55 2 415,00	296,73 265,65
28		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	11,0000	80,00 0,00	880,00 0,00
29	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
30	RpEF21D aplicativ	Montarea accesoriilor pentru lampi : senzor de miscare 360°, In=10A, 250V, IP44	buc	4,0000	805,50 18,00	3 222,00 72,00
31		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	13,0000	56,20 0,00	730,60 0,00
32		Doze	buc	22,0000	6,80 0,00	149,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 041,39
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				6 041,39 682,05
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
33	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	6,0000	445,32 21,00	2 671,92 126,00
34	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet	buc	4,0000	611,72	2 446,88

1	2	3	4	5	6	7
		echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm cu acumulator incorporat Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400			21,00	84,00
35	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	3,0000	337,16 21,00	1 011,48 63,00
36	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat de siguranta IESIRE Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	2,0000	226,92 21,00	453,84 42,00
		<i>Total</i>	lei			6 584,12
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				6 584,12 315,00
		<i>Total</i>	lei			50 490,33
		Total Zona interventie nr 1,4,7 Inklusiv salariu				50 490,33 15 473,55
		1.2. Zona interventie nr 2				
		1.2.1. PD2				
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,0000	331,61 177,75	331,61 177,75
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
40	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,0000	86,30	86,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)			84,00	84,00
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABDT32/2P/C16A/10mA)	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00
45	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			1 871,81
		Total PD2 Inclusiv salariu				1 871,81 1 132,50
		1.2.2. Cabluri si canale				
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,3800	1 508,64 930,00	2 081,92 1 283,40
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ- LSLTx 3*1.5 mm2	m	40,0000	11,25 0,00	450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	90,0000	17,08 0,00	1 537,20 0,00
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,2800	1 504,14 930,00	421,16 260,40
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08 0,00	261,60 0,00
52		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,0000	8,58 0,00	17,16 0,00
53		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	6,0000	9,60 0,00	57,60 0,00
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,4800	3 636,56 1 785,00	5 382,11 2 641,80
55		Tub PVC D16	m	130,0000	4,20 0,00	546,00 0,00
56		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
57		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	10,0000	12,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 165,87
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				11 165,87 4 185,60
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0300	3 707,33 3 240,00	111,22 97,20

1	2	3	4	5	6	7
59		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	3,0000	65,00 0,00	195,00 0,00
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 706,00 2 415,00	81,18 72,45
61		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
62		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,0000	56,20 0,00	449,60 0,00
63		Doze	buc	10,0000	6,80 0,00	68,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 145,00
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				1 145,00 169,65
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	445,32 21,00	445,32 21,00
65	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	4,0000	337,16 21,00	1 348,64 84,00
		<i>Total</i>	lei			1 793,96
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 793,96 105,00
		<i>Total</i>	lei			15 976,64
		Total Zona interventie nr 2 Inclusiv salariu				15 976,64 5 592,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Zona interventie nr 3				
		1.3.1. PD3				
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
67	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,0000	331,61 177,75	331,61 177,75
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
69	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABTT32/2P/C16A/10mA)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
		<i>Total</i>	lei			1 109,70
		Total PD3 Inclusiv salariu				1 109,70 696,75
		1.3.2. Cabluri si canale				
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in	100 m	0,7300	1 505,93 930,00	1 099,33 678,90

1	2	3	4	5	6	7
		urma arderii.)				
73		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	40,0000	11,25 0,00	450,00 0,00
74		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	25,0000	17,08 0,00	427,00 0,00
75		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,0600	1 493,50 930,00	89,61 55,80
77		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	6,0000	9,60 0,00	57,60 0,00
78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,8300	3 635,40 1 785,00	3 017,38 1 481,55
79		Tub PVC D16	m	70,0000	4,20 0,00	294,00 0,00
80		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
81		Furtun metalic P3-IΠΠ D18mm	m	5,0000	12,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 786,04
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				5 786,04 2 216,25
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
82	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	3 708,00 3 240,00	74,16 64,80
83		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)				
84	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 706,00 2 415,00	81,18 72,45
85		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
86		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,0000	56,20 0,00	449,60 0,00
87		Doze	buc	10,0000	6,80 0,00	68,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 042,94
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				1 042,94 137,25
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	5,0000	337,16 21,00	1 685,80 105,00
		<i>Total</i>	lei			1 685,80
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 685,80 105,00
		<i>Total</i>	lei			9 624,48
		Total Zona interventie nr 3 Inclusiv salariu				9 624,48 3 155,25
		1.4. Zona interventie nr 5				
		1.4.1. PD5				
89	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
90	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu	buc	1,0000	331,61 	331,61

1	2	3	4	5	6	7
		montare ingropata pentru 12 module IP41)			177,75	177,75
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
		<i>Total</i>	lei			1 109,70
		Total PD5 Inclusiv salariu				1 109,70 696,75
		1.4.2. Cabluri si canale				
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,8800	1 507,50 930,00	1 326,60 818,40
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	50,0000	11,25 0,00	562,50 0,00
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	30,0000	17,08 0,00	512,40 0,00
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		LSLTx 3*4 mm2				
99	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,6000	1 506,08 930,00	903,65 558,00
100		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, IIB 1*4 mm2	m	6,0000	9,60 0,00	57,60 0,00
101	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,9300	3 637,97 1 785,00	3 383,31 1 660,05
102		Tub PVC D16	m	80,0000	4,20 0,00	336,00 0,00
103		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
104		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	5,0000	12,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 433,18
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				7 433,18 3 036,45
		1.4.3. Intrerupatoare si prize				
105	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	3 708,00 3 240,00	74,16 64,80
106		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00
107	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 706,00 2 415,00	81,18 72,45
108		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
109		Cutie de ramificatie pentru cablaj	buc	6,0000	56,20	337,20

1	2	3	4	5	6	7
		ascuns cu capac			0,00	0,00
110		Doze	buc	10,0000	6,80 0,00	68,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			930,54
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				930,54 137,25
		1.4.4. Corpuri de iluminat				
111	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	4,0000	337,16 21,00	1 348,64 84,00
112	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	429,72 21,00	429,72 21,00
		<i>Total</i>	lei			1 778,36
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				1 778,36 105,00
		<i>Total</i>	lei			11 251,78
		Total Zona interventie nr 5 Inclusiv salariu				11 251,78 3 975,45
		1.5. Zona interventie nr 6				
		1.5.1. PD6				
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
114	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,0000	282,31 177,75	282,31 177,75

1	2	3	4	5	6	7
115	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
116	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00
120	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			1 620,68
		Total PD6 Inclusiv salariu				1 620,68 1 015,50
		1.5.2. Cabluri si canale				
121	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,3300	1 509,23 930,00	2 007,28 1 236,90
122		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m	50,0000	11,25 0,00	562,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
123		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	75,0000	17,08 0,00	1 281,00 0,00
124		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	8,0000	30,79 0,00	246,32 0,00
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,2800	1 504,14 930,00	421,16 260,40
126		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	16,25 0,00	325,00 0,00
127		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,0000	8,58 0,00	17,16 0,00
128		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	6,0000	9,60 0,00	57,60 0,00
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	1,3300	3 636,83 1 785,00	4 836,99 2 374,05
130		Tub PVC D16	m	120,0000	4,20 0,00	504,00 0,00
131		Tub PVC D25	m	8,0000	5,60 0,00	44,80 0,00
132		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	5,0000	12,00 0,00	60,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 363,81
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				10 363,81 3 871,35
		1.5.3. Intrerupatoare si prize				
133	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0200	3 708,00 3 240,00	74,16 64,80

1	2	3	4	5	6	7
134		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,0000	65,00 0,00	130,00 0,00
135	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 706,00 2 415,00	81,18 72,45
136		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,0000	80,00 0,00	240,00 0,00
137	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
138		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,0000	56,20 0,00	449,60 0,00
139		Doze	buc	10,0000	6,80 0,00	68,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 192,94
		Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu				1 192,94 287,25
		1.5.4. Corpuri de iluminat				
140	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	4,0000	337,16 21,00	1 348,64 84,00
141	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	1,0000	429,72 21,00	429,72 21,00
		<i>Total</i>	lei			1 778,36
		Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu				1 778,36 105,00
		<i>Total</i>	lei			14 955,79

1	2	3	4	5	6	7
		Total Zona interventie nr 6 Inclusiv salariu				14 955,79 5 279,10
		<i>Total</i>	lei			102 299,02
		<i>CAS</i>	24 %			8 034,26
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			5 151,63
		<i>Cheltuieli de aprovizionare- depozitare</i>	2 %			1 030,33
		<i>Total CD</i>				116 515,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25 441,84
		<i>Total cu CR</i>				141 957,08
		<i>Beneficiu</i>	6 %			8 517,43
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				150 474,51 33 476,10
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
142		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C32A	buc	1,0000	36,00 0,00	36,00 0,00
143		Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	535,00 0,00	535,00 0,00
144		Separator de sarcina BH- 32/2P/40A	buc	1,0000	52,50 0,00	52,50 0,00
145		Separator de sarcina BH- 32/2P/20A	buc	2,0000	48,60 0,00	97,20 0,00
146		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C6A	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
147		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30 0,00	98,30 0,00
148		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
149		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	3,0000	28,33 0,00	84,99 0,00
150		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	4,0000	232,00 0,00	928,00 0,00
151		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
152		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
153		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
154		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00 0,00	465,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 884,32
		Total PD1 Inclusiv salariu				2 884,32
		2.2. PD2				
155		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
156		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
157		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
158		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60 0,00	48,60 0,00
159		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
160		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
161		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
162		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	2,0000	232,00 0,00	464,00 0,00
163		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00
164		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
165		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 356,59
		Total PD2 Inclusiv salariu				1 356,59
		2.3. PD3				

1	2	3	4	5	6	7
166		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
167		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
168		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
169		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60 0,00	48,60 0,00
170		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
171		Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00 0,00	232,00 0,00
172		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
173		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			771,26
		Total PD3 Inclusiv salariu				771,26
		2.4. PD5				
174		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
175		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00 0,00	265,00 0,00
176		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
177		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60 0,00	48,60 0,00
178		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
179		Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00 0,00	232,00 0,00
180		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
181		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			771,26
		Total PD5 Inclusiv salariu				771,26
		2.5. PD6				
182		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
183		Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,0000	245,00 0,00	245,00 0,00
184		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
185		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60 0,00	48,60 0,00
186		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
187		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33 0,00	28,33 0,00
188		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	2,0000	232,00 0,00	464,00 0,00
189		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00
190		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
191		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
192		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00 0,00	465,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 773,26
		Total PD6 Inclusiv salariu				1 773,26
		<i>Total</i>	lei			7 556,69
		<i>Cmd</i>	1,2 %			90,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 647,37

		Total	lei	158 121,88
		TVA	20 %	31 624,38
		189 746,26		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				33 476,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4
IEI_EEF

Valoarea de deviz 189 746,26 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	435,5880	75,00	32 669,10
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,7600	75,00	807,00
		Total manopera				33 476,10

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0007	14 000,00	9,80
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0190	25 000,00	475,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0086	15 000,00	129,00

4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0063	25 000,00	157,50
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	18 000,00	10,80
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	11,0452	62,60	691,39
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0290	32,00	0,89
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5610	65,00	166,39
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	154,2380	10,00	1 542,38
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5590	150,00	83,85
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	154,2380	15,00	2 313,57
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1740	80,00	13,92
15.	1019852	Vopsea	kg	1,1440	75,00	85,80
16.	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	36,00	36,00
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,7740	60,00	106,44
18.	12	Cablu BBГHГ-LSLTx 3*1.5	m	335,0000	11,25	3 768,75
19.	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	535,00	535,00
20.	1231	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	52,50	52,50
21.	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	4,0000	48,60	194,40
22.	12323	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,0000	48,60	97,20
23.	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	3,0000	28,33	84,99
24.	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	4,0000	28,33	113,32
25.	1234-1	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30	98,30
26.	1234-2	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00	98,00
27.	1235	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33	28,33
28.	126	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ- FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	16,25	325,00
29.	127	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГHГ- FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	2,0000	8,58	17,16
30.	13	Cablu BBГHГ-LSLTx 3*2.5	m	444,0000	17,08	7 583,52
31.	14	Cablu BBГHГ-LSLTx 5*4	m	26,0000	50,83	1 321,58
32.	149	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	3,0000	28,33	84,99
33.	15	Cablu BBГHГ-LSLTx 5*6	m	8,0000	71,67	573,36
34.	150	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	4,0000	232,00	928,00
35.	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	3,0000	296,67	890,01
36.	152	Sina N	buc	5,0000	16,00	80,00
37.	153	Sina PE	buc	5,0000	120,00	600,00
38.	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	2,0000	465,00	930,00
39.	155	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	4,0000	28,33	113,32
40.	156	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	3,0000	265,00	795,00
41.	157	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	4,0000	33,00	132,00
42.	162	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	6,0000	232,00	1 392,00
43.	17	Cablu BBГHГ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	40,0000	13,08	523,20
44.	183	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,0000	245,00	245,00
45.	186	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
46.	19	Cablu BBГHГ-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m	65,0000	14,88	967,20
47.	20	Cablu ПБ 1*6 mm2	m	25,0000	17,80	445,00
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0290	1 500,00	43,50
49.	22	Cablu BBГHГ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	4,0000	8,58	34,32
50.	223	Tub PVC D16	m	782,0000	4,20	3 284,40
51.	224	Tub PVC D25	m	62,0000	5,60	347,20
52.	24	Furtun metalic P3-ЦП D18mm	m	43,0000	12,00	516,00

53.	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	15,0000	65,00	975,00
54.	28	Intreupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	23,0000	80,00	1 840,00
55.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	36,4000	3,00	109,20
56.	28752744005011	Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	7,2800	400,00	2 912,00
57.	28752744005012	Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm cu acumulator incorporat	buc	4,1600	560,00	2 329,60
58.	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	20,8000	296,00	6 156,80
59.	28752744005013 5	Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm	buc	2,0800	385,00	800,80
60.	28752744005014	Corp de iluminat de siguranta IESIRE	buc	2,0800	190,00	395,20
61.	28752763126481	Senzor de miscare 360°, In=10A, 250V, IP44	buc	4,0000	787,50	3 150,00
62.	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	43,0000	56,20	2 416,60
63.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	36,4000	5,00	182,00
64.	32	Doze	buc	62,0000	6,80	421,60
65.	49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT- LSLTx 3*4 mm2	m	32,0000	30,79	985,28
66.	5009030	Flanse	10 buc	8,8700	10,00	88,70
67.	5009031	Scoabe	10 buc	59,4290	15,00	891,43
68.	5009061	Fisa de izolatie	buc	183,1200	2,20	402,86
69.	5009062	Papuci de cablu	buc	176,9000	2,50	442,25
70.	5009070	Racordari	10 buc	15,9660	12,00	191,60
71.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	29,0000	6,80	197,20
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0898	900,00	80,82
73.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1545	60,00	9,28
74.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6242	120,00	74,89
75.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0290	65,00	1,81
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1036	60,00	6,22
77.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	5,3950	120,00	647,40
78.	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	24,0000	9,60	230,40
79.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1740	65,00	11,31
80.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭΠЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3645	80,00	29,17
Total materiale de construcții						59 073,03

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,6190	250,00	1 404,77
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	32,3700	50,00	1 618,50

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	32,3850	50,00	1 619,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	140,1460	40,00	5 605,84
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	31,2690	90,00	2 814,21
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	65,00	57,20
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,1000	120,00	132,00
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,1200	35,00	74,20
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	42,9308	60,00	2 575,84
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,6190	250,00	1 404,77
Total utilaje de constructii						17 306,58

Total	lei	158 121,88
TVA	20 %	31 624,38

Total deviz:

189 746,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare in incinta IP Gimnaziul Pitusca din s. Pitusca, r-nul Calarasi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Zona interventie nr 1,4,7				
		1.1.1. D1				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator	buc			201,83 117,00

1	2	3	4	5	6	7
		automat 1P - BA47-29/1P/C32A)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc			331,61
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			331,61
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			172,60
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P -	buc			201,84
						117,00

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29/1P/C6A)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			403,68
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C16A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,85 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,55
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			807,38
10	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			156,60
		1.1.2. Cabluri si canale				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 507,63 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,21
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,99
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,87
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			6 226,53
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBΓнг-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		Cheltuieli directe	lei			1 743,75
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓнг-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBΓнг-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		Cheltuieli directe	lei			3 825,92
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓнг-LSLTx 5*4 mm2	m			50,83 0,00
	14	Cablu BBΓнг-LSLTx 5*4	m	1,0000	50,83	50,83
		Cheltuieli directe	lei			1 321,58
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓнг-	m			71,67

1	2	3	4	5	6	7
		LSLTx 5*6 mm2				0,00
	15	Cablu BBΓHT-LSLTx 5*6	m	1,0000	71,67	71,67
		Cheltuieli directe	lei			573,36
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisii a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 507,21 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,05
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			1 688,07
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m			13,08 0,00
	17	Cablu BBΓHT-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	13,08	13,08
		Cheltuieli directe	lei			261,60
18		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			8,58 0,00
	22	Cablu BBΓHT-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
		Cheltuieli directe	lei			17,16
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHT-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m			14,88 0,00
	19	Cablu BBΓHT-FRLSLTx 3*1,5 mm2	m	1,0000	14,88	14,88
		Cheltuieli directe	lei			967,20
20		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m			17,80 0,00
	20	Cablu ПБ 1*6 mm2	m	1,0000	17,80	17,80
		Cheltuieli directe	lei			445,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 636,52 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	52,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,7000	90,00	243,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 637,04
22		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 604,40
23		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,00
24		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
		1.1.3. Intrerupatoare si prize				
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 707,67
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	61,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			222,46
26		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00
						0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,00
27	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 697,55
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	14 000,00	38,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,73
28		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00
						0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
29	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			150,00
						150,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
30	RpEF21D aplicativ	Montarea accesoriilor pentru lampi : senzor de miscare 360°, In=10A, 250V, IP44	buc			805,50
						18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2400	75,00	18,00
	28752763126481	Senzor de miscare 360°, In=10A, 250V, IP44	buc	1,0000	787,50	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 222,00
31		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20
						0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,60
32		Doze	buc			6,80
						0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,60
		1.1.4. Corpuri de iluminat				
33	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			445,32
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005011	Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 671,92
34	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm cu acumulator incorporat Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			611,72
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005012	Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm cu acumulator incorporat	buc	1,0000	560,00	582,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 446,88
35	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 011,48
36	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat de siguranta IESIRE Materiale marunte (banda izol., dibluri,	buc			226,92
						21,00

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,0400				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005014	Corp de iluminat de siguranta IESIRE	buc	1,0000	190,00	197,60
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			453,84
		1.2. Zona interventie nr 2				
		1.2.1. PD2				
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			331,61 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			331,61
39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			86,30 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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			86,30

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)				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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,68
45	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,60
		1.2.2. Cabluri si canale				
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 508,64 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,81
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,96
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,30
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 081,92
47		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -LSLTx 3*1.5 mm ²	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBΓ _{HR} -LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
48		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -LSLTx 3*2.5 mm ²	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBΓ _{HR} -LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,20
49		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -LSLTx 3*4 mm ²	m			30,79 0,00
	49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ _{HR} -LSLTx 3*4 mm ²	m	1,0000	30,79	30,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,32
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 504,14 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,46
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			421,16
51		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m			13,08 0,00
	17	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	13,08	13,08
		Cheltuieli directe	lei			261,60
52		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			8,58 0,00
	22	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
		Cheltuieli directe	lei			17,16
53		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m			9,60 0,00
	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	1,0000	9,60	9,60
		Cheltuieli directe	lei			57,60
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 636,56 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	52,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Cheltuieli directe	lei			5 382,11
55		Tub PVC D16	m			4,20 0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		Cheltuieli directe	lei			546,00
56		Tub PVC D25	m			5,60 0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		Cheltuieli directe	lei			44,80
57		Furtun metalic P3-IΠI D18mm	m			12,00 0,00
	24	Furtun metalic P3-IΠI D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
		1.2.3. Intrerupatoare si prize				
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 707,33

1	2	3	4	5	6	7
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	61,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			111,22
59		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00 0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 706,00 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	14 000,00	46,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,18
61		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00 0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
62		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20 0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,60
63		Doze	buc			6,80 0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
		1.2.4. Corpuri de iluminat				
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			445,32 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005011	Corp de iluminat LED (montare incastrata) 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	400,00	416,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,32
65	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de	buc			337,16

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400				21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			1 348,64
		1.3. Zona interventie nr 3				
		1.3.1. PD3				
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
67	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			331,61 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			331,61
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH- 32/2P/32A)	buc			86,30 84,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
69	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30 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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
71	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin,	kg	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
		1.3.2. Cabluri si canale				
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 505,93 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,51
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 099,33
73		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнр-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBГнр-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
74		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнр-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBГнр-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			427,00
75		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнр-LSLTx 3*4 mm2	m			30,79 0,00
	49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнр-LSLTx 3*4 mm2	m	1,0000	30,79	30,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,32
76	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 493,50 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,67
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,61
77		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПІВ 1*4 mm2	m			9,60
						0,00
	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПІВ 1*4 mm2	m	1,0000	9,60	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,60
78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 635,40
						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	51,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 017,38
79		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,00
80		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,80
81		Furtun metalic P3-IQII D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-IQII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.3.3. Intrerupatoare si prize				
82	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 708,00
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	62,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			74,16
83		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00 0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		Cheltuieli directe	lei			130,00
84	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 706,00 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	14 000,00	46,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			81,18
85		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00 0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		Cheltuieli directe	lei			240,00
86		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20 0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		Cheltuieli directe	lei			449,60
87		Doze	buc			6,80 0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		Cheltuieli directe	lei			68,00
		1.3.4. Corpuri de iluminat				
88	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		Cheltuieli directe	lei			1 685,80
		1.4. Zona interventie nr 5				
		1.4.1. PD5				
89	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreruptor	buc			201,83 117,00

1	2	3	4	5	6	7
		automat 1P - BA47-29/1P/C20A)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			201,83
90	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			331,61
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
		Cheltuieli directe	lei			331,61
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			86,30
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator	buc			201,83
						117,00

1	2	3	4	5	6	7
		automat 1P - BA47-29/1P/B10A)				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
94	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
		1.4.2. Cabluri si canale				
95	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma	100 m			1 507,50 930,00

1	2	3	4	5	6	7
		arderii.)				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	11,93
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	2,05
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			1 326,60
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		Cheltuieli directe	lei			562,50
97		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		Cheltuieli directe	lei			512,40
98		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m			30,79 0,00
	49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	1,0000	30,79	30,79
		Cheltuieli directe	lei			246,32
99	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 506,08 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			903,65
100		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m			9,60 0,00
	53	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2	m	1,0000	9,60	9,60
		Cheltuieli directe	lei			57,60
101	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			3 637,97

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				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	53,76
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,51
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,51
		Cheltuieli directe	lei			3 383,31
102		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		Cheltuieli directe	lei			336,00
103		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		Cheltuieli directe	lei			44,80
104		Furtun metalic P3-IQII D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-IQII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			60,00
		1.4.3. Intrerupatoare si prize				
105	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 708,00
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	62,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			74,16
106		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00
						0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		Cheltuieli directe	lei			130,00
107	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 706,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	14 000,00	46,67

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,18
108		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00
						0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
109		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20
						0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			337,20
110		Doze	buc			6,80
						0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
		1.4.4. Corpuri de iluminat				
111	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,64
112	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			429,72
						21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050135	Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm	buc	1,0000	385,00	400,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,72
		1.5. Zona interventie nr 6				
		1.5.1. PD6				
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc			201,83
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "JIC 9111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
114	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc			282,31
						177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,31
115	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
116	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30
						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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
117	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			201,83
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	1 500,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
118	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
119	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	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 pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,68
120	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	50,00	0,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,60
		1.5.2. Cabluri si canale				
121	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 509,23 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,88
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,35
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,51
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 007,28
122		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓНГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBΓНГ-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,50
123		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓНГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBΓНГ-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,00
124		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓНГ-LSLTx 3*4 mm2	m			30,79 0,00
	49	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓНГ-LSLTx 3*4 mm2	m	1,0000	30,79	30,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,32
125	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m	100 m			1 504,14

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1 kg (Cablul de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)				930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	10,71
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,46
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		Cheltuieli directe	lei			421,16
126		Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m			16,25
						0,00
	126	Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 4*1,5 mm ²	m	1,0000	16,25	16,25
		Cheltuieli directe	lei			325,00
127		Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m			8,58
						0,00
	127	Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, BBΓ _{HT} -FRLSLTx 2*1,5 mm ²	m	1,0000	8,58	8,58
		Cheltuieli directe	lei			17,16
128		Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, ΠB 1*4 mm ²	m			9,60
						0,00
	53	Cablul cu conductoare din cupru cu izolat PVC, ΠB 1*4 mm ²	m	1,0000	9,60	9,60
		Cheltuieli directe	lei			57,60
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			3 636,83
						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	52,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolat	buc	18,0000	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Cheltuieli directe	lei			4 836,99
130		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,00
131		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,80
132		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.5.3. Intrerupatoare si prize				
133	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 708,00
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	62,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,16
134		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00
						0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
135	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 706,00
						2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	14 000,00	46,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,18
136		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00
						0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
137	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			150,00
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
138		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20
						0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,60
139		Doze	buc			6,80
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
		1.5.4. Corpuri de iluminat				
140	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 348,64
141	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			429,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050135	Corp de iluminat LED tip plafoniera (montare incastrata) 6500K 18W IP44 1900 lm	buc	1,0000	385,00	400,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,72
		2. Utilaj				
		2.1. PD1				
142		Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc			36,00
	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,00
143		Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc			535,00
	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	535,00	535,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,00
144		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			52,50
	1231	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	52,50	52,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,50
145		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,60
	12323	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,20
146		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,66
147		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc			98,30
						0,00
	1234-1	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30	98,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,30
148		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			98,00
						0,00
	1234-2	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
149		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	149	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,99
150		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	150	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,00
151		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
152		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
153		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
154		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			465,00
						0,00
	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00
		2.2. PD2				
155		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			28,33
						0,00
	155	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
156		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			265,00
						0,00
	156	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,00
157		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			33,00
						0,00
	157	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
158		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,60
						0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60	48,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,60
159		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33
						0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
160		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc			28,33
						0,00
	1235	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
161		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
162		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	162	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
163		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
164		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
165		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
		2.3. PD3				
166		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			28,33
						0,00
	155	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
167		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			265,00
						0,00
	156	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,00
168		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			33,00
						0,00
	157	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
169		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,60
						0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,60
170		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
171		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	162	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
172		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
173		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
		2.4. PD5				
174		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			28,33
						0,00
	155	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
175		Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc			265,00
						0,00
	156	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,00
176		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			33,00
						0,00
	157	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
177		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,60
						0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,60
178		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
179		Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	162	Intrerupator automat diferential AB/DT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
180		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
181		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
		2.5. PD6				
182		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			28,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	155	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
183		Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc			245,00
						0,00
	183	Tablou din plastic pentru 24 module, IP41	buc	1,0000	245,00	245,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,00
184		Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc			33,00
						0,00
	157	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
185		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			48,60
						0,00
	1232	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	48,60	48,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,60
186		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33
						0,00
	186	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
187		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,33
188		Intrerupator automat diferential AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	162	Intrerupator automat diferential AB/IT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,00
189		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
190		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
191		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
192		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			465,00
						0,00
	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.