

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din orasul
Ialoveni, raionul Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 888 354,01 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1 1.1. Demolari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,0000	319,360	1 596,800
2	RpCO56A	Demontari: timplarie usi/ferestre	m2	16,0000	33,600	537,600
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	125,0000	128,240	16 030,000
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	225,0000	22,720	5 112,000
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	72,0000	25,480	1 834,560
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	65,6000	72,980	4 787,488
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000	9,600	19,200
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	76,000	228,000
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	3,0000	88,000	264,000

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, complet echipat				
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	17,600	105,600
		<i>Total</i>	Lei			30 515,248
		Total Demolari Inclusiv salariu				30 515,248 30 045,600
		1.2. Evacuare gunoi				
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	9,4200	236,800	2 230,656
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,4200	36,000	339,120
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,4200	47,699	449,325
		<i>Total</i>	Lei			3 019,101
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				3 019,101 2 569,776
		1.3. Finisari				
		1.3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2	120,0000	10,850	1 302,000
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	180,0000	25,605	4 608,900
16	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	120,0000	174,450	20 934,000
17	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	120,0000	42,420	5 090,400

1	2	3	4	5	6	7
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2	120,0000	10,850	1 302,000
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	120,0000	597,490	71 698,800
		<i>Total</i>	Lei			104 936,100
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				104 936,100 43 560,000
		1.3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2	45,0000	10,850	488,250
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	67,5000	25,605	1 728,337
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,0000	174,450	7 850,250
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	6,050	272,250
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	45,0000	597,490	26 887,050

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			37 226,137
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				37 226,137 15 399,000
		1.3.3. Pereti W-3				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2	180,0000	10,850	1 953,000
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	270,0000	25,605	6 913,350
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	180,0000	174,450	31 401,000
28	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	180,0000	42,420	7 635,600
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	180,0000	6,050	1 089,000
30	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	180,0000	28,906	5 203,080
31	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	180,0000	120,530	21 695,400
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	180,0000	6,050	1 089,000
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	53,735	9 672,314
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	180,0000	28,891	5 200,326

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	180,0000	6,050	1 089,000
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,0000	68,720	12 369,600
		<i>Total</i>	Lei			105 310,670
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				105 310,670 71 532,000
		1.3.4. Tavane				
37	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	80,0000	276,794	22 143,554
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,0000	6,050	484,000
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2 materiale)	m2	80,0000	63,460	5 076,813
40	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,0000	36,335	2 906,800
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	80,0000	6,050	484,000
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,0000	68,720	5 497,600
		<i>Total</i>	Lei			36 592,767
		Total Tavane Inclusiv salariu				36 592,767 21 568,000
		1.3.5. Pardosea P-1				

1	2	3	4	5	6	7
43	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	75,0000	408,836	30 662,700
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,0000	107,400	8 055,000
45	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade	m2	75,0000	107,010	8 025,750
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	75,0000	27,320	2 049,000
47	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2	75,0000	505,921	37 944,091
		<i>Total</i>	Lei			86 736,541
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				86 736,541 16 380,000
		<i>Total</i>	Lei			370 802,215
		Total Finisari Inclusiv salariu				370 802,215 168 439,000
		1.4. Pereti				
48	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala, b = 12,5 mm)	m2	15,0000	339,994	5 099,908
49	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	0,4200	38 633,360	16 226,011
		<i>Total</i>	Lei			21 325,919
		Total Pereti				21 325,919

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 862,112
		1.5. Tamplarie - usi				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu sticla triplex, 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 (10 buc)	m2	16,8000	2 407,175	40 440,540
		<i>Total</i>	Lei			40 440,540
		Total Tamplarie - usi Inclusiv salariu				40 440,540 1 276,800
		1.6. Consolidare pereti despartitori				
51	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	32,6000	29,163	950,727
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,3000	24,193	1 192,714
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,1000	21,873	702,124
54	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	456,850	456,850
55	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,2000	2 489,890	497,978
		<i>Total</i>	Lei			3 800,393
		Total Consolidare pereti despartitori Inclusiv salariu				3 800,393 1 286,696
		<i>Total</i>	Lei			469 903,416

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari Obligatorii</i>	24 %			50 755,196
		<i>Total</i>				520 658,612
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			17 924,735
		<i>Total</i>				538 583,347
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			48 472,501
		<i>Total</i>				587 055,848
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			17 611,675
		Total 2-1-1 Inclusiv salariu				604 667,523 211 479,984
		2. 2-1-2				
		2.1. Lucrari de montare				
56	SE59A	Uscator de mini Ferro, 1,5kw 250V (doar manopera)	buc	5,0000	28,000	140,000
57	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	5,0000	1 077,756	5 388,780
58	SC14A1	Dozator sapun	buc	8,0000	288,325	2 306,600
		<i>Total</i>	Lei			7 835,380
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 835,380 625,600
		2.2. Utilaj				
59	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5 kw, 250V	buc	5,0000	1 320,000	6 600,000
60	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	400,000	1 200,000
61	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	400,000	1 200,000
62	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	5,0000	110,000	550,000
63	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc	5,0000	250,000	1 250,000
64	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	5,0000	180,000	900,000
		<i>Total</i>	Lei			11 700,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 700,000
		<i>Total</i>	Lei			19 535,380
		<i>Asigurari Obligatorii</i>	24 %			150,144
		<i>Total</i>				19 685,524
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 323,685
		<i>Total</i>				21 009,209
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			1 890,829
		<i>Total</i>				22 900,038
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			687,001
		Total 2-1-2 Inclusiv salariu				23 587,039 625,600
		3. 2-1-3				
		3.1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		3.1.1. Obiecte sanitare				
65	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	2,0000	3 521,650	7 043,300
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet suspendat cu rezervor incastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	3,0000	4 139,738	12 419,215
67	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan	buc	5,0000	2 968,220	14 841,100

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)				
68	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Set bara de dus)	buc	3,0000	1 499,000	4 497,000
69	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	3,0000	2 045,766	6 137,298
70	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.	buc	4,0000	3 257,750	13 031,000
71	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,0000	115,350	1 153,500
72	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	5,0000	2 327,000	11 635,000
		<i>Total</i>	Lei			70 757,413
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				70 757,413 4 268,000
		3.1.2. Conducte				
73	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conduite de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural- culturale, avind diametrul de 20-	m	45,0000	75,094	3 379,230

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)				
74	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 . (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	54,0000	66,934	3 614,436
75	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	99,0000	12,800	1 267,200
76	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	9,9000	8,800	87,120
77	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	99,0000	4,000	396,000
78	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	45,0000	32,326	1 454,670
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	54,0000	32,110	1 733,924
		<i>Total</i>	Lei			11 932,580
		Total Conducte Inklusiv salariu				11 932,580 9 511,920
		3.1.3. Accesorii pentru instalatii				
80	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau	buc	3,0000	65,675	197,025

1	2	3	4	5	6	7
		dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)				
81	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	650,000	1 300,000
82	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	2,0000	75,000	150,000
83	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	4,0000	65,000	260,000
84	pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	85,000	85,000
85	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20- 40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1")	buc	1,0000	55,810	55,810
86	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	78,000	78,000
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	6,0000	256,060	1 536,360
88	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)	buc	1,0000	183,420	183,420
89	pret de piata	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	5,000	5,000
90	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	6,0000	5,000	30,000
91	pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	9,0000	4,000	36,000
92	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000	3,500	49,000
93	pret de	Reductie PP-R, D=25 mm x 20	buc	7,0000	3,000	21,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	mm				
94	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	7,0000	2,000	14,000
95	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	17,0000	1,900	32,300
96	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	32,0000	12,900	412,800
97	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	15,0000	1,500	22,500
98	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	1,500	27,000
99	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare cu diblu, D=25 mm)	buc	24,0000	39,700	952,800
100	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	24,0000	40,500	972,000
101	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	35,0000	40,000	1 400,000
102	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	33,600	67,200
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	2,0000	65,400	130,800
		<i>Total</i>	Lei			8 018,015
		Total Accesorii pentru instalatii Inclusiv salariu				8 018,015 2 296,800

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			90 708,008
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Inclusiv salariu				90 708,008 16 076,720
		3.2. Retele interioare de canalizare				
		3.2.1. Conducte				
104	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	42,0000	103,345	4 340,490
105	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	24,0000	56,246	1 349,904
106	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	6,6000	6,400	42,240
107	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	18,0000	87,140	1 568,520
108	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	33,600	201,600
		<i>Total</i>	Lei			7 502,754
		Total Conducte Inclusiv salariu				7 502,754 1 914,240
		3.2.2. Accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
109	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	331,709	1 658,544
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	11,0000	108,395	1 192,345
111	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	7,0000	46,946	328,622
112	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)	buc	3,0000	108,395	325,185
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	76,395	76,395
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	166,395	166,395
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	5,0000	37,895	189,475
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)	buc	3,0000	37,395	112,185
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	2,0000	71,395	142,790

1	2	3	4	5	6	7
118	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 g	buc	16,0000	30,946	495,136
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	5,0000	72,395	361,975
120	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	5,0000	117,395	586,975
121	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	173,395	173,395
122	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)	buc	14,0000	72,395	1 013,530
123	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Manson PVC, D=50 mm)	buc	8,0000	54,946	439,568
124	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	6,0000	224,395	1 346,370
		<i>Total</i>	Lei			8 608,885
		Total Accesorii Inclusiv salariu				8 608,885 2 154,400
		<i>Total</i>	Lei			16 111,639

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				16 111,639 4 068,640
		<i>Total</i>	Lei			106 819,647
		<i>Asigurari Obligatorii</i>	24 %			4 834,886
		<i>Total</i>				111 654,533
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			6 030,011
		<i>Total</i>				117 684,544
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			10 591,609
		<i>Total</i>				128 276,153
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 848,285
		Total 2-1-3 Inclusiv salariu				132 124,438 20 145,360
		4. 2-1-4				
		4.1. Utilaj				
125	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 050,000	4 050,000
126	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	4 150,000	4 150,000
127	pret de piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 750,000	3 750,000
		<i>Total</i>	Lei			11 950,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 950,000
		4.2. Lucrari de montare				
128	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	256,000	256,000
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,0000	4 800,600	9 601,200
		<i>Total</i>	Lei			9 857,200
		Total Lucrari de montare				9 857,200

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 104,000
		4.3. Lucrari sanitare				
		4.3.1. Incalzire				
130	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm)	buc	2,0000	2 753,400	5 506,800
131	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	89,000	178,000
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu bila D15 mm)	buc	4,0000	137,460	549,840
133	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	4,0000	28,000	112,000
134	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	4,0000	97,250	389,000
135	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	11,800	47,200
136	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb rφ-021 si 2 strat de email	m2	0,2500	69,548	17,387

1	2	3	4	5	6	7
		alchidal BT-177				
		<i>Total</i>	Lei			6 800,227
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 800,227 370,200
		4.3.2. Ventilare				
137	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	579,450	579,450
138	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	2,0000	829,450	1 658,900
139	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000	150,000	1 200,000
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	7,5400	803,888	6 061,315
141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	1,9600	803,891	1 575,626
142	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	2,5100	803,888	2 017,760
143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2	7,5400	803,888	6 061,315
144	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	3,0000	82,800	248,400
145	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	150,000	300,000
146	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	200,000	200,000
147	CL20A	Grile de ventilatie GTAC	buc	1,0000	225,000	225,000

1	2	3	4	5	6	7
		600x100				
148	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	9,7300	132,926	1 293,370
149	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	9,7300	72,473	705,163
		<i>Total</i>	Lei			22 126,299
		Total Ventilare Inclusiv salariu				22 126,299 7 671,144
		<i>Total</i>	Lei			28 926,526
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				28 926,526 8 041,344
		<i>Total</i>	Lei			50 733,726
		<i>Asigurari Obligatorii</i>	24 %			2 434,883
		<i>Total</i>				53 168,609
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			2 827,566
		<i>Total</i>				55 996,175
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9 %			5 039,656
		<i>Total</i>				61 035,831
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 831,075
		Total 2-1-4 Inclusiv salariu				62 866,906 10 145,344
		5. 2-1-5 5.1. Lucrari de montare 5.1.1. Panouri, dulapuri				
150	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,0000	628,200	628,200

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)				
151	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	2,0000	92,400	184,800
152	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 36 module IP31 - PD-2)	buc	1,0000	628,200	628,200
153	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	2,0000	92,400	184,800
		<i>Total</i>	Lei			1 626,000
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				1 626,000 729,600
		5.1.2. Cabluri si conductori				
154	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (каюель в трубах. каналах)	100 m	2,8000	2 902,836	8 127,940
155	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 3x1,5mm2	m	155,0000	12,000	1 860,000
156	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 3x2,5mm2	m	70,0000	19,000	1 330,000
157	Pret de piata	Cablu BBГнг-LSLTx 5x6,0 mm2	m	35,0000	80,000	2 800,000
158	Pret de piata	Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	20,0000	16,000	320,000
159	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5000	678,200	339,100
160	Pret de piata	Conductor ПyB 1x6mm2	m	20,0000	17,000	340,000
161	Pret de piata	Conductor ПyB 1x4mm2	m	30,0000	14,000	420,000
		<i>Total</i>	Lei			15 537,040
		Total Cabluri si conductori				15 537,040

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 047,200
		5.1.3. Echipament de iluminat				
162	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,1300	37 820,208	4 916,627
163	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	450,000	2 250,000
164	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	510,000	510,000
165	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,0000	328,000	656,000
166	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	1 450,000	1 450,000
167	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	1 780,000	1 780,000
168	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc	3,0000	490,000	1 470,000
		<i>Total</i>	Lei			13 032,627
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				13 032,627 2 818,400
		5.1.4. Articole electrice de instalare				
169	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0500	7 535,000	376,750
170	08-03-591-1	Intrerupator monopolar tip capacscara incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0400	10 535,000	421,400
171	08-03-591-	Priza de fisa tip neingropat, la	100	0,0100	7 140,500	71,405

1	2	3	4	5	6	7
	8	instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc			
172	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	2,0000	246,207	492,414
173	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	85,000	1 275,000
		<i>Total</i>	Lei			2 636,969
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				2 636,969 606,960
		5.1.5. Tevi				
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,9500	2 938,637	8 668,980
175	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC д=16mm	m	50,0000	3,200	160,000
176	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC д=20mm	m	175,0000	4,200	735,000
177	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC д=25mm	m	70,0000	4,700	329,000
		<i>Total</i>	Lei			9 892,980
		Total Tevi Inclusiv salariu				9 892,980 5 616,800
		5.1.6. Cablu canal din plastic				
178	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,3500	2 444,480	855,568
		<i>Total</i>	Lei			855,568
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				855,568 514,920
		<i>Total</i>	Lei			43 581,184
		Total Lucrari de montare				43 581,184

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				13 333,880
		5.2. Valoare utilajului				
179	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	520,000	520,000
180	Pret de piata	Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 005,000	1 005,000
181	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc	1,0000	95,000	95,000
182	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA	buc	1,0000	100,000	100,000
183	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc	1,0000	95,000	95,000
184	Pret de piata	Separator de sarcina 2-poli BH-32 2P 16A	buc	1,0000	40,000	40,000
185	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (Analogic BA47-29)	buc	1,0000	40,000	40,000
186	Pret de piata	Intrerupator automat diferential 2P 16A 10mA ABDT32	buc	1,0000	280,000	280,000
187	Pret de piata	Intrerupator automat diferential 2P 10A 10mA ABDT	buc	5,0000	255,000	1 275,000
188	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (analogic BA47-29)	buc	1,0000	38,000	38,000
189	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	380,000	380,000
190	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc	1,0000	380,000	380,000
191	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare. 1NO-1NC	buc	1,0000	57,000	57,000
192	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	68,000	68,000
		<i>Total</i>	Lei			4 373,000
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				4 373,000
		<i>Total</i>	Lei			47 954,184
		<i>Asigurari Obligatorii</i>	24 %			3 200,131
		<i>Total</i>				51 154,315

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 923,675
		<i>Total</i>				53 077,990
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 133,749
		<i>Total</i>				63 211,739
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 896,352
		Total 2-1-5 Inclusiv salariu				65 108,091 13 333,880

		Total	Lei	888 354,01	
		Total deviz: Inclusiv salariu			888 354,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din orasul
Ialoveni, raionul Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 888 354,01 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	166,6735	80,00	13 333,880
2.	7122050013400	Zidar	h-om	673,6908	80,00	53 895,264
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	169,0000	80,00	13 520,000
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	219,6000	80,00	17 568,000
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,9700	80,00	77,600
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,4700	80,00	2 197,600
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,000
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	471,2500	80,00	37 700,000
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	172,5000	80,00	13 800,000
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	19,0745	80,00	1 525,960
11.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0400	80,00	3,200
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,0000	80,00	480,000
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	204,4970	80,00	16 359,760
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,2400	80,00	2 499,200
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,8900	80,00	2 791,200
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,000
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	59,0400	80,00	4 723,200
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,9990	80,00	7 759,920
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200	80,00	105,600
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	179,3000	80,00	14 344,000
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,5000	80,00	840,000
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1075	80,00	8,600
23.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3260	80,00	26,080
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0358	80,00	242,864
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,2800	80,00	1 142,400
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,1940	80,00	495,520
27.	7422010060100	Timplar	h-om	3,3600	80,00	268,800
28.	80	Parchetar	h-om	10,8000	80,00	864,000
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,1222	80,00	2 569,776
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	385,9312	80,00	30 874,496

31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3600	80,00	268,800
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,7556	80,00	15 340,448
		Total manopera				255 730,17

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3500	60,00	21,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	105,0000	1,00	105,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4890	45,00	22,005
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0063	22 000,00	138,600
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0022	22 000,00	48,400
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	20 000,00	0,000
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0728	22 000,00	1 601,600
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0003	20 000,00	6,000
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	20 000,00	4,000
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,5250	50,00	176,250
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	180,00	0,360
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8720	45,00	84,240
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,9590	12,00	527,508
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1300	105,00	13,650
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,9590	10,00	439,590
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	79,00	0,948
18.	1019852	Vopsea	kg	0,5300	55,00	29,150
19.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	35,0000	4,00	140,000
20.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5900	60,00	35,400
21.	13232	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	400,00	1 200,000
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,5000	390,00	5 265,000
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,0000	60,00	780,000
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,9680	20,00	39,360
25.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,1140	140,00	15,960
26.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3630	60,00	21,780
27.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 050,00	2,525
28.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 050,00	17,675
29.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0067	5 050,00	33,835
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 815,0000	0,10	481,500
31.	2010237318750	Distantieri	buc	178,0420	0,10	17,804
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0340	20 000,00	680,000
33.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	3 800,00	342,000
34.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,0000	1,00	6,000
35.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	155,2725	1,00	155,273
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,2650	8,00	34,120
37.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3358	54,00	18,133
38.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1080	40,00	4,320
39.	223334	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
40.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,0517	20,00	21,034
41.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,600
42.	23232	Teva flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	50,0000	3,20	160,000

43.	232323	Teva flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	175,0000	4,20	735,000
44.	2323236	Teva flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	70,0000	4,70	329,000
45.	2333	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	650,00	1 300,000
46.	23331	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,000
47.	2333334	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000	3,50	49,000
48.	23334	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	4,0000	65,00	260,000
49.	233344	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	78,00	78,000
50.	23338	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	85,00	85,000
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3725	15,00	20,588
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9336	15,00	14,004
53.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,4000	105,00	882,000
54.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	111,7500	22,00	2 458,500
55.	24165864105303	Betonokontakt	kg	125,5500	30,00	3 766,500
56.	24230226101010	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	31,1250	38,00	1 182,750
57.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,0000	45,00	4 680,000
58.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,0375	89,00	3,337
59.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2360	105,00	24,780
60.	24302261000001	Fuga	kg	85,5075	55,00	4 702,913
61.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2370	70,00	16,590
62.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,3541	6,00	50,125
63.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,9400	105,00	308,700
64.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	25,8737	8,00	206,989
65.	24430226100837	Grund rφ-02	kg	0,0375	60,00	2,250
66.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,0310	25,00	75,775
67.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	18,0000	4,00	72,000
68.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	27,0000	20,00	540,000
69.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	660,0000	3,00	1 980,000
70.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1980	120,00	23,760
71.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	72,3223	7,00	506,256
72.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,1300	85,00	436,050
73.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	85,00	850,000
74.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,0400	10,00	20,400
75.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	20,00	30,600
76.	25212167170508	Conducta PP-R, D=20 mm	m	55,0800	13,00	716,040
77.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,6920	25,00	117,300
78.	25212167203160	(Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	43,2600	75,00	3 244,500
79.	25212216701000	(Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fitinguri))	m	5,6000	45,00	252,000
80.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	15,5272	68,00	1 055,850
81.	2521302602901	Cimentoplast 12 cm	m2	78,0000	380,00	29 640,000
82.	25213216717050	Conducta PP-R, D=25 mm	m	45,9000	21,00	963,900
83.	25223156721037	(Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	5,0000	49,00	245,000
84.	252234156721037	(Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	150,00	150,000
85.	25231256721037	(Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	6,0000	201,00	1 206,000
86.	25231546713800	(Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	4,0000	11,00	44,000
87.	25231563721037	(Manson PVC, D=110 mm)	buc	14,0000	49,00	686,000
88.	25231564721037	(Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	143,00	143,000
89.	25231566721037	(Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	53,00	53,000
90.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri	m	224,3662	3,00	673,099

		"Dichtungsband"				
91.	2523156721077	(Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	5,0000	94,00	470,000
92.	25231567321037	(Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	5,0000	14,50	72,500
93.	252315684721037	(Manson PVC, D=50 mm)	buc	8,0000	37,00	296,000
94.	25231569721037	(Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	2,0000	48,00	96,000
95.	25231756721037	(Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)	buc	3,0000	85,00	255,000
96.	25233156721037	(Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	7,0000	29,00	203,000
97.	252331567321037	(Cot PVC, D=50 mm, 90 g	buc	16,0000	13,00	208,000
98.	25243156713811	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	27,00	27,810
99.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	60,00	12,000
100.	25263156721037	(Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	11,0000	85,00	935,000
101.	25321216720160	(Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	24,7200	35,00	865,200
102.	25913124201350	(Set bara de dus)	buc	3,0150	1 400,00	4 221,000
103.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	5,1510	980,00	5 047,980
104.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	198,0000	9,00	1 782,000
105.	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	2,0400	2 167,00	4 420,680
106.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,1300	400,00	2 052,000
107.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1510	450,00	2 317,950
108.	26232102442760	Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	3,1209	2 995,00	9 347,095
109.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,9660	1 800,00	1 738,800
110.	26322102438000	(Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	5,1510	2 050,00	10 559,550
111.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 116,8000	3,50	7 408,800
112.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 656,0000	2,50	11 640,000
113.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,9447	2,50	2,362
114.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,6000	3,00	46,800
115.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 285,2000	3,00	3 855,600
116.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	88,7400	9,90	878,526
117.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	358,6660	9,20	3 299,727
	26531022100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	39,4400	25,00	986,000

118.						
119.	2653334	Cot PP-R, D=20 mm	buc	17,0000	1,90	32,300
120.	26535334	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	15,0000	1,50	22,500
121.	2661112800700	Placi de portelan 400*400	m2	78,0225	357,00	27 854,032
122.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	84,4200	62,00	5 234,040
123.	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala 12,5	m2	15,8287	67,00	1 060,523
124.	2663102100000	Beton	m3	0,2112	1 800,00	380,160
125.	2664102100000	Mortar	m3	3,6000	1 800,00	6 480,000
126.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,7550	0,00	0,000
127.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	484,8000	3,00	1 454,400
128.	26641021022010	Mortar ciment M150	m3	2,4750	1 800,00	4 455,000
129.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	173,2500	350,00	60 637,500
130.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	140,0800	7,00	980,560
131.	2682162611305	Saltele vata minerala Isover Alu Rio 50 mm	m2	10,0219	76,00	761,664
132.	271024036047200	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	kg	2,0000	600,00	1 200,000
133.	27102403607200	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	kg	1,0000	350,00	350,000
134.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	38,4335	12,00	461,202
135.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	92,8039	15,00	1 392,058
136.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	150,0658	19,00	2 851,250
137.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	186,2000	23,00	4 282,601
138.	2710602000080	Armatura A1	kg	37,8000	14,00	529,200
139.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	53,1200	15,00	796,799
140.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	32,9025	15,00	493,538
141.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000	66,00	198,000
142.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	24,6818	25,00	617,044
143.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	84,9677	4,00	339,870
144.	2710703520285	Profil de suport	m	210,0450	13,10	2 751,590
145.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	15,7964	20,00	315,928
146.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3260	42,00	13,692
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,250

147.						
148.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9890	42,00	251,538
149.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0120	42,00	0,504
150.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1751	42,00	7,354
151.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4379	42,00	18,392
152.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	42,00	2,856
153.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5925	42,00	24,885
154.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	32,6000	11,00	358,600
155.	28112363067200	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	8,0000	110,00	880,000
156.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,4000	95,00	798,000
157.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,8000	2 250,00	37 800,000
158.	28221215700000	(Calorifer din otel „Korado" cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm)	buc	2,0000	2 700,00	5 400,000
159.	28375274205100	(Robinet cu bila D15 mm)	buc	4,0000	120,00	480,000
160.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,9660	19,00	18,354
161.	2873122004100	VR1-d4 mm 150x150	kg	522,6750	21,00	10 976,175
162.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	60,00	4,800
163.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9000	50,00	45,000
164.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1630	50,00	8,150
165.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	118,4730	0,80	94,778
166.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	67,2000	0,90	60,480
167.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 496,2942	0,50	748,147
168.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600	60,00	3,600
169.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200	60,00	1,200
170.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
171.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	118,4730	0,80	94,778
172.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,0400	70,00	142,800
173.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	136,4730	0,50	68,236
174.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,0400	60,00	122,400

175.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,1000	180,00	918,000
176.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	5,2500	250,00	1 312,500
177.	28751142029054	(Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	3,0600	1 920,00	5 875,200
178.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,0400	180,00	367,200
179.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	50,00	255,000
180.	28751143201120	Dozator sapun	buc	8,4840	250,00	2 121,000
181.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	105,00	324,450
182.	28752477330522	(Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	2,0000	7,00	14,000
183.	28752741101023	(Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	6,0000	240,00	1 440,000
184.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	20,4000	2,00	40,800
185.	28752742034000	(Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	35,0000	2,30	80,500
186.	2875274204000	Bratara fixare	buc	24,0000	2,80	67,200
187.	28752742040430	(Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	18,0000	75,00	1 350,000
188.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	89,0000	1,20	106,800
189.	28753274204000	(Bratara fixare cu diblu, D=25 mm)	buc	24,0000	2,00	48,000
190.	28754272411010 2	(Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)	buc	1,0000	170,00	170,000
191.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1976	7,00	1,383
192.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	2,0200	3 540,00	7 150,800
193.	29131234201350	(Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	4,0200	3 150,00	12 663,000
194.	29131242013703	(Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	5,0000	2 025,00	10 125,000
195.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	90,00	913,500
196.	29131242032100	(Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)	buc	3,0150	45,00	135,675
197.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0150	10,00	30,150
198.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,1300	39,00	200,070
199.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,1300	39,00	200,070
200.	29131345020000	Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	75,00	150,000
201.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,0200	290,00	585,800
202.	3220137315778	Decapant	kg	0,6420	60,00	38,520
203.	3232	Uscator de maini Ferro, 1,5 kw, 250V	buc	5,0000	1 320,00	6 600,000

204.	3232	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5mm2	m	155,0000	12,00	1 860,000
205.	32324	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	400,00	1 200,000
206.	32325	Suport pentru hirtie de WC	buc	5,0000	110,00	550,000
207.	32329	Urna pentru gunoi	buc	5,0000	180,00	900,000
208.	323334	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	6,0000	5,00	30,000
209.	32523156721037	(Dop PVC, D=110 mm)	buc	3,0000	14,00	42,000
210.	325423523	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	5,0000	40,00	200,000
211.	326535334	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 050,00	4 050,000
212.	3265353343	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	4 150,00	4 150,000
213.	3320517345223	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	58,4010	3,80	221,924
214.	3320517395223	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	48,6675	4,00	194,670
215.	33323334	Cot PP-R, D=25 mm	buc	7,0000	2,00	14,000
216.	33354253233424 2	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	68,00	68,000
217.	333542533334242	Grup decontacte adaugatoare. 1NO-1NC	buc	1,0000	57,00	57,000
218.	33534242	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	520,00	520,000
219.	3354253334242	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	380,00	380,000
220.	335425334242	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	380,00	380,000
221.	3426535334	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 750,00	3 750,000
222.	3432232	Conductor ПyB 1x6MM2	m	20,0000	17,00	340,000
223.	34322324	Conductor ПyB 1x4MM2	m	30,0000	14,00	420,000
224.	343265345334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	510,00	510,000
225.	34326535334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	450,00	2 250,000
226.	343326535334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,0000	328,00	656,000
227.	3433265355334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
228.	34444653455334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc	3,0000	490,00	1 470,000
229.	3444465355334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W,	buc	1,0000	1 780,00	1 780,000

		390x144mm (cu baterie acumulatori prevazute pentru 1h de lucru)				
230.	3534242	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	85,00	1 275,000
231.	35425334242	Interrupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (analogic BA47-29)	buc	1,0000	38,00	38,000
232.	354353	Interrupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	4,0000	70,00	280,000
233.	354354335242	Interrupator automat diferential 2P 10A 10mA ABDT	buc	5,0000	255,00	1 275,000
234.	354354335334242	Interrupator automat diferential 2P 16A 10mA ABDT	buc	1,0000	280,00	280,000
235.	354433534242	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc	2,0000	95,00	190,000
236.	3545	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,0000	33,00	33,000
237.	35454335334242	Interrupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (Analogic BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,000
238.	3545433534242	Separator de sarcina 2-poli BH-32 2P 16A	buc	1,0000	40,00	40,000
239.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,5376	2,30	40,337
240.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0007	20 000,00	14,000
241.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,3359	20,00	346,718
242.	4100126202818	Apa	m3	5,1423	20,00	102,846
243.	424811236306200	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	185,00	185,000
244.	42653334	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	32,0000	12,90	412,800
245.	42811236306200	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	110,00	220,000
246.	428114236306200	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	160,00	160,000
247.	432232	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6 mm2	m	35,0000	80,00	2 800,000
248.	43232	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5mm2	m	70,0000	19,00	1 330,000
249.	4332232	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	20,0000	16,00	320,000
250.	433534242	Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
251.	442653334	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	1,50	27,000
252.	5009030	Flanse	10 buc	2,9500	10,00	29,500
253.	5009031	Scoabe	10 buc	19,7650	15,00	296,475
254.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1550	100,00	15,500
255.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4000	15,00	6,000
256.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,2000	2,00	118,400
257.	5009070	Racordari	10 buc	5,3100	11,00	58,410

258.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,0000	2,00	4,000
259.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	15,6000	5,00	78,000
260.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0302	1 050,00	31,710
261.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1030	120,00	12,360
262.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0250	150,00	3,750
263.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0415	160,00	6,640
264.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	200,00	24,400
265.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	950,00	1,900
266.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0399	150,00	5,985
267.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0004	20 000,00	8,000
268.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	1,4000	80,00	112,000
269.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	68,00	0,816
270.	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	0,1696	180,00	30,528
271.	54433534242	Intreupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA	buc	1,0000	100,00	100,000
272.	723334	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	9,0000	4,00	36,000
273.	73232	Perie WC dotata cu suport	buc	5,0000	250,00	1 250,000
274.	7523334	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	7,0000	3,00	21,000
275.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	64,2500	7,00	449,750
		Total materiale de constructii				428 995,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7969	450,00	808,605
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,4000	450,00	3 780,000
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,4000	40,00	336,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,3190	10,00	543,190
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9964	40,00	399,856
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4080	11,00	26,488
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,9895	12,00	35,874
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,2300	12,00	86,760
9.	2922140007000	Macara	h-ut	2,1741	450,00	978,345
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200	50,00	26,000

11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,1481	60,00	248,886
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1230	60,00	7,380
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,3050	10,00	223,050
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,8600	40,00	194,400
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,7250	20,00	94,500
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	60,00	7,200
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	60,00	12,000
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,4350	40,00	137,400
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2600	60,00	75,600
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,2830	20,00	345,660
21.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,2500	65,00	146,250
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	65,00	13,000
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	15,00	10,800
24.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1417	15,00	2,125
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,6860	20,00	333,720
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9985	450,00	449,325
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7969	500,00	898,450
		Total utilaje de constructii				10 220,87

Total	Lei	888 354,01
Total deviz:		888 354,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din
orasul Ialoveni, raionul Ialoveni.**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Demolari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			319,360
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,96
2	RpCO56A	Demontari: timplarie usi/ferestre	m2			33,600
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			128,240
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	80,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,720
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	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	12,00	0,12
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			25,480
	80	Parchetar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,00	0,48
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,980
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	20,00	0,14
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,00	0,24
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			9,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	80,00	9,60
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			76,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	80,00	76,00
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			88,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	80,00	88,00
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			17,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
		1.2. Evacuare gunoi				
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe	t			236,800

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de 50 m				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	80,00	236,80
12	Tr11AA02C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3	t			36,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	80,00	36,00
13	Ts150A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 5 km	t			47,699
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		1.3. Finisari				
		1.3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafețelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2			10,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	24165864105303	Betonokontakt	kg	0,2700	30,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
15	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			25,605
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
16	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			174,450
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
17	CF17B K=2	Diverse lucrări - diferența de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			42,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
18	CN53A	Grunduirea suprafețelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2			10,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	24165864105303	Betonokontakt	kg	0,2700	30,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
19	CI06C	Placaj din faină smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereti și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafața mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			597,490
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianță	m2	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	55,00	18,15
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianță	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		1.3.2. Pereti W-2				

1	2	3	4	5	6	7
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2			10,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	24165864105303	Betonokontakt	kg	0,2700	30,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			25,605
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			174,450
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			597,490
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	80,00	180,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	55,00	18,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		1.3.3. Pereti W-3				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor betonocontact consum 0,27/kg/m2	m2			10,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	24165864105303	Betonokontakt	kg	0,2700	30,00	8,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
26	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg			25,605
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2873122004100	VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	21,00	21,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
27	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			174,450

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	80,00	112,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	390,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
28	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			42,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	4,80
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
30	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			28,906
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
31	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			120,530
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			53,735
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,20	9,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,891
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	9,90	4,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,720
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.3.4. Tavane				
37	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2			276,794
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	62,00	65,43
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,00	3,69
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,10	28,96
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	7,00	5,33
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	6,00	0,53
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	20,00	0,95
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2 materiale)	m2			63,460
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,20	19,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
40	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,335
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	80,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	26531022100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	25,00	12,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,720
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	7,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	60,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.3.5. Pardosea P-1				
43	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			408,836
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	80,00	13,60
	2521302602901	Cimentoplast 12 cm	m2	1,0400	380,00	395,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	12,00	0,04
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	26641021022010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 800,00	59,40
45	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	m2			107,010

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	9,60
	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	2,50	32,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	390,00	16,38
	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	10,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,36
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2			27,320
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	80,00	11,20
	24230226101010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	38,00	15,77
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	7,00	0,35
47	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm	m2			505,921
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	80,00	88,00
	2661112800700	Placi de portelan 400*400	m2	1,0300	357,00	371,39
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	55,00	22,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	60,00	1,01
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
		1.4. Pereti				
48	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b = 12,5 mm)	m2			339,994
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	80,00	142,96
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala 12,5	m2	1,0500	67,00	70,70
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	4,00	2,95
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,10	28,96
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	68,00	70,39
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,00	7,09
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	7,00	5,33
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	6,00	0,53
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	10,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	20,00	0,84
49	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			38 633,360
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11 299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2 314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,50	17 640,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 800,00	4 140,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	19,00	43,70
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 050,00	80,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,50
		1.5. Tamplarie - usi				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu sticla triplex, 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 (10 buc)	m2			2 407,175
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	105,00	18,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	7,00	4,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,30	2,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.6. Consolidare pereti despartitori				
51	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			29,163
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,30	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	45,00	0,67
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,193
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	80,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	80,00	0,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,873
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	80,00	5,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	80,00	0,40
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,00	15,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
54	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			456,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	80,00	76,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	60,00	4,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	3 800,00	342,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 050,00	17,68
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 050,00	2,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
55	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3			2 489,890
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	80,00	388,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	80,00	36,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 900,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		2. 2-1-2				
		2.1. Lucrari de montare				
56	SE59A	Uscator de mini Ferro, 1,5kw 250V (doar manopera)	buc			28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	80,00	28,00
57	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc			1 077,756
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	980,00	1 009,60
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	2,00	8,16
58	SC14A1	Dozator sapun	buc			288,325
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	80,00	23,20

1	2	3	4	5	6	7
	28751143201120	Dozator sapun	buc	1,0100	250,00	265,12
		2.2. Utilaj				
59	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5 kw, 250V	buc			1 320,000
	3232	Uscator de maini Ferro, 1,5 kw, 250V	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
60	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc			400,000
	13232	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	400,00	400,00
61	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc			400,000
	32324	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	400,00	400,00
62	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc			110,000
	32325	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,0000	110,00	110,00
63	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc			250,000
	73232	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	250,00	250,00
64	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc			180,000
	32329	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	180,00	180,00
		3. 2-1-3				
		3.1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		3.1.1. Obiecte sanitare				
65	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc			3 521,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	80,00	352,00
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	1,0000	2 167,00	2 210,34
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	180,00	183,60
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	408,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	39,00	39,78
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	70,00	71,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	25,00	58,65
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	86,70
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	39,00	39,78
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	60,00	61,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	10,00	10,20
66	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet suspendat cu rezervor incastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc			4 139,738
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	80,00	336,00
	26232102442760	Vas de closet suspendat cu rezervor incastrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0100	2 995,00	3 115,70
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	39,00	40,17
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	39,00	40,17
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	85,00	87,55
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	105,00	108,15
67	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti,	buc			2 968,220

1	2	3	4	5	6	7
		2 furtunuri flexibile)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	80,00	152,00
	26322102438000	(Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	1,0100	2 050,00	2 111,91
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	180,00	183,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
68	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.(Set bara de dus)	buc			1 499,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	80,00	92,00
	25913124201350	(Set bara de dus)	buc	1,0000	1 400,00	1 407,00
69	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc			2 045,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	80,00	84,00
	28751142029054	(Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)	buc	1,0000	1 920,00	1 958,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,50	0,31
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	60,00	3,06
70	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.	buc			3 257,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	80,00	92,00
	29131234201350	(Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	1,0000	3 150,00	3 165,75
71	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			115,350
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	90,00	91,35
72	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc			2 327,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	29131242013703	(Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	85,00	170,00
		3.1.2. Conducte				
73	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			75,094
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	25213216717050	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,0200	21,00	21,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
74	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm . (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			66,934
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	80,00	50,40
	25212167170508	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,0200	13,00	13,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
75	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			12,800

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
76	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			8,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	80,00	8,80
77	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	80,00	4,00
78	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m			32,326
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	3320517395223	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	4,00	4,33
79	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m			32,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	80,00	28,00
	3320517345223	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	1,0300	3,80	4,11
		3.1.3. Accesorii pentru instalatii				
80	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)	buc			65,675
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	29131242032100	(Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)	buc	1,0000	45,00	45,23
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
81	pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			650,000
	2333	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
82	pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			75,000
	23331	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,00
83	pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			65,000
	23334	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	65,00	65,00
84	pret de piata	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc			85,000
	23338	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	85,00	85,00
85	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20- 40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1")	buc			55,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	80,00	28,00
	25243156713811	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	27,00	27,81
86	pret de piata	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc			78,000
	233344	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	78,00	78,00
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc			256,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	28752741101023	(Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,42
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	60,00	1,08
88	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,	buc			183,420

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287542724110102	(Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)	buc	1,0000	170,00	170,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	60,00	0,90
89	pret de piata	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc			5,000
	223334	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
90	pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			5,000
	323334	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
91	pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc			4,000
	723334	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
92	pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			3,500
	233334	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
93	pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			3,000
	752334	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
94	pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc			2,000
	332334	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
95	pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc			1,900
	265334	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	1,90	1,90
96	pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			12,900
	4265334	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0000	12,90	12,90
97	pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc			1,500
	2653534	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
98	pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc			1,500
	44265334	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
99	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare cu diblu, D=25 mm)	buc			39,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	28753274204000	(Bratara fixare cu diblu, D=25 mm)	buc	1,0000	2,00	2,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	95,00	9,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
100	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			40,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,80	2,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	95,00	9,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
101	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc			40,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	80,00	24,00
	28752742034000	(Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	1,0000	2,30	2,30
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	95,00	9,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
102	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc			65,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	80,00	40,00
	28752477330522	(Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	1,0000	7,00	7,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	60,00	1,80
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	60,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		3.2. Retele interioare de canalizare				
		3.2.1. Conducte				
104	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m			103,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	80,00	25,60
	25212167203160	(Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
105	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m			56,246
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	80,00	20,00
	25321216720160	(Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
106	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
107	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc			87,140
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
	28752742040430	(Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	40,00	0,24
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
108	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	80,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	80,00	28,80
		3.2.2. Accesorii				
109	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			331,709
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	80,00	66,40
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	250,00	262,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
110	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc			108,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25263156721037	(Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
111	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc			46,946
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	25233156721037	(Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	1,0000	29,00	29,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
112	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)	buc			108,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231756721037	(Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm)	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
113	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			76,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231566721037	(Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	53,00	53,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc			166,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231564721037	(Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	143,00	143,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
115	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			37,895
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231567321037	(Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	14,50	14,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)	buc			37,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	32523156721037	(Dop PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
117	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc			71,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231569721037	(Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	1,0000	48,00	48,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
118	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 g)	buc			30,946
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252331567321037	(Cot PVC, D=50 mm, 90 g)	buc	1,0000	13,00	13,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
119	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			72,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25223156721037	(Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	1,0000	49,00	49,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
120	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110	buc			117,395

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2523156721077	(Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	94,00	94,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
121	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc			173,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	252234156721037	(Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
122	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)	buc			72,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231563721037	(Manson PVC, D=110 mm)	buc	1,0000	49,00	49,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
123	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Manson PVC, D=50 mm)	buc			54,946
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	80,00	17,60
	252315684721037	(Manson PVC, D=50 mm)	buc	1,0000	37,00	37,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
124	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc			224,395
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	80,00	22,40
	25231256721037	(Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	1,0000	201,00	201,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
		4. 2-1-4				
		4.1. Utilaj				
125	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc			4 050,000
	326535334	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 050,00	4 050,00
126	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc			4 150,000
	3265353343	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	4 150,00	4 150,00
127	pret de piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc			3 750,000
	3426535334	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
		4.2. Lucrari de montare				
128	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			256,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	80,00	256,00
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			4 800,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	80,00	924,00
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	290,00	292,90
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	3 540,00	3 575,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		4.3. Lucrari sanitare				
		4.3.1. Incalzire				
130	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc			2 753,400

1	2	3	4	5	6	7
		(Calorifer din oțel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire și cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	80,00	40,00
	28221215700000	(Calorifer din oțel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire și cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	140,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	105,00	0,63
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	95,00	4,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
131	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D 15 mm	buc			89,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	29131345020000	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	60,00	6,00
132	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu bila D15 mm)	buc			137,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	28375274205100	(Robinet cu bila D15 mm)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	140,00	2,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	105,00	3,36
133	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de oțel, avind diametrul de 1/2" (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc			28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	80,00	12,80
	25231546713800	(Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	140,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	105,00	2,52
134	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m			97,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	25212216701000	(Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	1,4000	45,00	63,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,00	0,96
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	42,00	0,71
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	42,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
135	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
136	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb rφ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			69,548
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	80,00	34,40
	24430226100837	Grund rφ-02	kg	0,1500	60,00	9,00
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	89,00	13,35
		4.3.2. Ventilare				
137	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc			579,450
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	27102403607200	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	kg	1,0000	350,00	350,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	50,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	15,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	65,00	48,75
138	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc			829,450
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	80,00	160,00
	271024036047200	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	kg	1,0000	600,00	600,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	50,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	15,00	2,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	65,00	48,75
139	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	28112363067200	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
140	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2			803,888
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	54,00	0,93
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,00	1,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	23,00	219,06
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	19,00	145,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			803,891
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	54,00	0,93
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,00	1,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,20
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	23,00	219,06
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	19,00	145,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
142	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2			803,888
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	54,00	0,93
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,00	1,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21

1	2	3	4	5	6	7
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	23,00	219,06
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	19,00	145,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2			803,888
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	70,00	0,85
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	7,00	0,07
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	54,00	0,93
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	42,00	1,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,21
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	23,00	219,06
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	19,00	145,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,80	4,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,60
144	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			82,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	80,00	16,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	66,00	66,00
145	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			150,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	42811236306200	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	110,00	110,00
146	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc			200,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	428114236306200	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	160,00	160,00
147	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc			225,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	424811236306200	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	185,00	185,00
148	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			132,926
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	80,00	52,00
	2682162611305	Saltele vata minerala Isover Alu Rio 50 mm	m2	1,0300	76,00	78,28
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	42,00	0,76
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	42,00	1,89
149	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			72,473
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	3,9500	12,00	47,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,30	0,11
		5. 2-1-5				
		5.1. Lucrari de montare				
		5.1.1. Panouri, dulapuri				
150	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc			628,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
151	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			92,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
152	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 36 module IP31 - PD-2)	buc			628,200
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
153	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			92,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		5.1.2. Cabluri si conductori				
154	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (каюель в трубах. каналах)	100 m			2 902,836
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	22 000,00	0,79
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	17,29
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	1,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 050,00	8,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	160,00	0,66
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	150,00	1,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	80,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	450,00	1 350,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	40,00	120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
155	Pret de piata	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5mm2	m			12,000
	3232	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5mm2	m	1,0000	12,00	12,00
156	Pret de piata	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2,5mm2	m			19,000
	43232	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x2,5mm2	m	1,0000	19,00	19,00
157	Pret de piata	Cablu BBГHГ-LSLTx 5x6,0 mm2	m			80,000
	432232	Cablu BBГHГ-LSLTx 5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
158	Pret de piata	Cablu KBBГHГ(A)-LSTx 4x1.0 mm2	m			16,000
	4332232	Cablu KBBГHГ(A)-LSTx 4x1.0 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
159	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			678,200

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 6 mm2				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	20 000,00	12,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	160,00	3,20
	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	0,1600	180,00	28,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
160	Pret de piata	Conductor ПйВ 1х6mm2	m			17,000
	3432232	Conductor ПйВ 1х6mm2	m	1,0000	17,00	17,00
161	Pret de piata	Conductor ПйВ 1х4mm2	m			14,000
	34322324	Conductor ПйВ 1х4mm2	m	1,0000	14,00	14,00
		5.1.3. Echipament de iluminat				
162	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc			37 820,208
	1	Muncitor	h-om	271,0000	80,00	21 680,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	22 000,00	12 320,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	45,00	468,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	12,00	183,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	20 000,00	107,69
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	5,00	600,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 050,00	55,73
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	150,00	15,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	20 000,00	61,54
	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	0,4200	180,00	75,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	450,00	544,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	10,00	593,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	40,00	71,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	500,00	605,00
163	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			450,000
	34326535334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	450,00	450,00
164	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			510,000
	343265345334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	510,00	510,00
165	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc			328,000
	343326535334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	328,00	328,00
166	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc			1 450,000

1	2	3	4	5	6	7
	3433265355334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
167	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc			1 780,000
	3444465355334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
168	pret de piata	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc			490,000
	34444653455334	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc	1,0000	490,00	490,00
		5.1.4. Articole electrice de instalare				
169	08-03-591-1	Interrupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			7 535,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	325423523	Interrupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	40,00	4 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	105,00	107,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	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	180,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
170	08-03-591-1	Interrupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			10 535,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	80,00	3 160,00
	354353	Interrupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	70,00	7 000,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	105,00	107,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	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	180,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
171	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			7 140,500
	1	Muncitor	h-om	43,2000	80,00	3 456,00
	3545	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	33,00	3 300,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	105,00	107,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	120,00	123,60
	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	180,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
172	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc			246,207

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8000	80,00	144,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,00	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	45,00	2,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	105,00	1,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	79,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	55,00	1,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	160,00	1,60
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	200,00	12,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	950,00	0,95
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	68,00	0,41
	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	180,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
173	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			85,000
	3534242	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	85,00	85,00
		5.1.5. Tevi				
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 938,637
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	1 904,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	46,24
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	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	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,00	19,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
175	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC d=16mm	m			3,200
	23232	Teva flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,0000	3,20	3,20
176	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC d=20mm	m			4,200
	232323	Teva flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,0000	4,20	4,20
177	Pret de piata	Teva flexibila spirala U-PVC d=25mm	m			4,700
	2323236	Teva flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	4,70	4,70
		5.1.6. Cablu canal din plastic				
178	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			2 444,480
	1	Muncitor	h-om	18,3900	80,00	1 471,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,00	300,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	4,00	400,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	11,00	75,68
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	20,00	137,60
		5.2. Valoare utilajului				
179	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc			520,000
	33534242	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	520,00	520,00
180	Pret de piata	Panou 36 module IP31	buc			1 005,000
	433534242	Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 005,00	1 005,00

1	2	3	4	5	6	7
181	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc			95,000
	354433534242	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc	1,0000	95,00	95,00
182	Pret de piata	Interrupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA	buc			100,000
	54433534242	Interrupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA	buc	1,0000	100,00	100,00
183	Pret de piata	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc			95,000
	354433534242	Separator de sarcina, 3-poli, B32/3P/20A	buc	1,0000	95,00	95,00
184	Pret de piata	Separator de sarcina 2-poli BH-32 2P 16A	buc			40,000
	3545433534242	Separator de sarcina 2-poli BH-32 2P 16A	buc	1,0000	40,00	40,00
185	Pret de piata	Interrupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (Analogic BA47-29)	buc			40,000
	3545433534242	Interrupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (Analogic BA47-29)	buc	1,0000	40,00	40,00
186	Pret de piata	Interrupator automat diferential 2P 16A 10mA ABDT32	buc			280,000
	35435433534242	Interrupator automat diferential 2P 16A 10mA ABDT	buc	1,0000	280,00	280,00
187	Pret de piata	Interrupator automat diferential 2P 10A 10mA ABDT	buc			255,000
	354354335242	Interrupator automat diferential 2P 10A 10mA ABDT	buc	1,0000	255,00	255,00
188	Pret de piata	Interrupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (analogic BA47-29)	buc			38,000
	35425334242	Interrupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (analogic BA47-29)	buc	1,0000	38,00	38,00
189	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc			380,000
	335425334242	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	380,00	380,00
190	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc			380,000
	3354253334242	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	380,00	380,00
191	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare. 1NO-1NC	buc			57,000
	33354253334242	Grup decontacte adaugatoare. 1NO-1NC	buc	1,0000	57,00	57,00
192	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			68,000
	333542532334242	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	68,00	68,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.