

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 1-1-0
Cerințe de mediu și securitate în muncă

No crt.	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	3	4	5
1	Elaborarea Planului de Management Social și de Mediu Planul va fi întocmit în conformitate cu cerințele și politicile UNICEF, adaptate la specificul local, și va respecta cu strictețe legislația națională în vigoare în domeniul protecției mediului, sănătății, securității în muncă și responsabilității sociale.	buc	1,0
2	Asigurarea măsurilor de organizare a șantierului și respectarea cerințelor speciale de mediu și sociale. Antreprenorul are obligația de a asigura, pe întreaga durată a lucrărilor, toate măsurile necesare pentru organizarea corespunzătoare a șantierului, precum și pentru respectarea cerințelor speciale privind protecția mediului, sănătatea și securitatea în muncă , precum și responsabilitatea socială. Aceste măsuri vor fi implementate în conformitate cu legislația națională în vigoare și cu prevederile Planului de Management Social și de Mediu , care va fi elaborat de antreprenor și aprobat înainte de începerea lucrărilor.	set	1,0

Ofertantul va indica, în dreptul fiecărei poziții din Devizul 1-1-0, valoarea estimată a lucrărilor aferente, reprezentând costurile pe care le va suporta pentru realizarea acțiunilor respective. Aceste costuri trebuie să reflecte integral cerințele specifice de mediu, sănătate, securitate în muncă și responsabilitate socială prevăzute în Planul de Management Social și de Mediu.

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa, canalizare si
ventilare precum si proiectarea statiei de
epurare in incinta IP Gimnaziul "Mihai
Eminescu" din s. Ulmu, r-nul Ialoveni –
Etapa I**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1

Lucrari de reparatii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Zona interventie nr 1		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCO56B	Demontari: tavane suspendat din lambriuri PVC	m2	13,800
	7422010060100	Timplar	h-om	6,486
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,486
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	70,400
	7122050013400	Zidar	h-om	8,448
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,704
3	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	15,780
	7422010060100	Timplar	h-om	3,314
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,314
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3	0,320
	7122050013400	Zidar	h-om	0,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,120
	4100126202818	Apa	m3	0,038
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,026
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	13,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	5,382
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,382
	4100126202818	Apa	m3	0,690
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,690
6	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	4,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,528
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,528
	4100126202818	Apa	m3	0,144
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,144
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (treapta in zona latrinelor)	m3	1,350

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	2,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,782
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,068
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,392
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,392
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,203
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	13,800
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,070
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,070
	4100126202818	Apa	m3	0,690
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,552
9	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160
11	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	2,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,200
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440
13	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,400
14	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700
15	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900
16	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,120
17	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,450
18	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	21,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,822
Total Lucrari de demolare				
		1.2. Pardoseli		
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie pentru pereti despartitori	m2	2,200

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,550
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	3,190
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,330
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,550
	2320187315789	Decofrol	kg	0,264
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044
20	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,300
	7123010010200	Betonist	h-om	5,005
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,845
	2663102100000 -1	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,131
	2922140007000	Macara	h-ut	0,325
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,520
21	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,160
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	16,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,016
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	96,000
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,790
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,591
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	232,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,752
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,179
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,537
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,215
23	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	17,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,148
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,591
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	230,910
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,752
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,215
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,322
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,161
24	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	17,900

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,950
	7122050013400	Zidar	h-om	6,802
	2416537343829 0-1	Ermetizant acrilic	kg	26,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,448
25	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	17,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,719
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,191
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,437
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	72,495
	2430226100000 1	Fuga	kg	5,370
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	358,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	16,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,805
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,215
Total Pardoseli				
		1.3. Pereti		
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (de adaugat: Tija filetata M20 - 1,8m; Piulita M20 - 10 buc; Saiba M20 - 10buc), Consolidare gol de usa	kg	57,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,944
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,576
	7212030022700	Sudor	h-om	0,576
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,576
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	57,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,288
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,461
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,864
	21532121512	Saiba M20	buc	10,000
	21532121511	Piulita M20	buc	10,000
	2153212151	Tija filetata M20 - 1,8m	buc	1,800
27	CN21B	Vopsitorii la elemente metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,200
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,256
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,320
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,096
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,224
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,320
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,160
	2320166200676	White spirit	kg	0,320
28	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	0,104
	7122050013400	Zidar	h-om	14,689
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,009
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	524,160
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,239
	2710602000080	Armatura A1	kg	9,360

1	2	3	4	5
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,239
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,031
	2922140007000	Macara	h-ut	0,427
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 10 buc)	kg	11,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,090
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110
	7212030022700	Sudor	h-om	0,110
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,110
	2775276309886 -1	Confectii metalice inglobate in beton - Piese inglobate PM1	kg	11,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,055
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,088
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,165
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,736
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,560
31	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	38,000
	7422010060100	Timplar	h-om	9,880
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	39,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,950
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,038
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	228,000
32	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti	m2	91,200
	7122050013400	Zidar	h-om	150,480
	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,360
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,550
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,456
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,912
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,736
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	912,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	164,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,374
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,912
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag.	kg	34,656
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	214,320
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,274
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,365
33	CF17B K=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	91,200
	7122050013400	Zidar	h-om	54,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,416
	2664102100000	Mortar	m3	3,283
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,547

1	2	3	4	5
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	91,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,736
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,560
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	77,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	225,040
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	79,944
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	344,854
	2430226100000 1	Fuga	kg	33,702
	4100126202818	Apa	m3	0,157
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,963
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,854
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,665
36	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	15,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,900
	2743123549025 -2	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	15,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,375
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,015
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	90,000
37	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	13,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	16,592
	2653102100831	Amestec uscat	kg	97,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,054
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,074
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,218
38	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata peretilor lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	13,600
	7122050013400	Zidar	h-om	2,720
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	14,960
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	13,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,360
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	14,347
	4100126202818	Apa	m3	0,014
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,408
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,040
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,680
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	13,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,720

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,360
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	6,705
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	13,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,408
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,040
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,680
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,480
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	5,440
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,816
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,027
Total Pereti				
		1.4. Timplarie		
44	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,100
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,610
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	24,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,050
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,067
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,660
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,122
45	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,104
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	13,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	41,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,898
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,007
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,276
46	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	1,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,126
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,014
	2743123549027 -1	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
Total Timplarie				
		1.5. Tavan		

1	2	3	4	5
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2	17,900
	9310060019930	Muncitor	h-om	34,189
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	18,795
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	16,450
	2710703520285	Profil de suport	m	39,380
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	42,065
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	13,559
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,851
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,566
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	29,535
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	289,801
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,082
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,850
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,537
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,685
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,895
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	17,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,055
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,790
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	18,883
	4100126202818	Apa	m3	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,018
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	17,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,537
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,685
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,895
51	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	17,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,790
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	8,825
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,018
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,537
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,685
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,895
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	17,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,845
	2430116103800 -1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate	kg	7,160
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,074
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,950
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,895
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
Total Tavan				

1	2	3	4	5
Total Zona interventie nr 1				
		2. Zona interventie nr 2		
		2.1. Lucrari de demolare		
54	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	51,200
	7122050013400	Zidar	h-om	6,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,512
55	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	3,780
	7422010060100	Timplar	h-om	0,794
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,794
56	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3	0,710
	7122050013400	Zidar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,485
	4100126202818	Apa	m3	0,085
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,057
57	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,060
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,313
	4100126202818	Apa	m3	0,553
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,553
58	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	11,060
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,659
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,659
	4100126202818	Apa	m3	0,553
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,442
59	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660
60	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,320
61	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,400
62	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440
63	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,800
64	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto,	t	15,000

1	2	3	4	5
		categoria 2		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,750
65	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	15,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,730
Total Lucrari de demolare				
		2.2. Pardoseli		
66	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,120
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	12,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,012
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,000
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,363
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	143,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,330
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,132
68	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,363
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	141,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,198
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,099
69	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,500
	7122050013400	Zidar	h-om	4,180
	2416537343829 0-1	Ermetizant acrilic	kg	16,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,275
70	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	11,000

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	28,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,190
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	11,330
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	44,550
	2430226100000 1	Fuga	kg	3,300
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	220,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,495
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,132
Total Pardoseli				
		2.3. Pereti		
71	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	0,104
	7122050013400	Zidar	h-om	14,689
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,009
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	524,160
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,239
	2710602000080	Armatura A1	kg	9,360
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,239
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,031
	2922140007000	Macara	h-ut	0,427
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 12 buc)	kg	13,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,508
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,132
	7212030022700	Sudor	h-om	0,132
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,132
	2775276309886 -1	Confectii metalice inglobate in beton - Piese inglobate PM1	kg	13,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,066
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,106
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,198
73	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie (buiandrugi)	m2	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	2,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,240
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,040
74	CC01A	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	18,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,774
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,450
75	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice,	m3	0,100

1	2	3	4	5
		beton C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01		
	7123010010200	Betonist	h-om	0,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040
	2663102100000 -16	Beton C16/20	m3	0,104
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,060
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,025
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	55,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,677
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,795
77	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	32,000
	7422010060100	Timplar	h-om	8,320
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,800
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,032
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	192,000
78	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti	m2	55,900
	7122050013400	Zidar	h-om	92,235
	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,565
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,770
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,950
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,280
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,559
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,677
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	559,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	100,620
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,068
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,559
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag.	kg	21,242
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	131,365
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,795
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,168
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,224
79	CF17B K=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	55,900
	7122050013400	Zidar	h-om	33,540
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,062
	2664102100000	Mortar	m3	2,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,335
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	55,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,677
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,385
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,795
81	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul.	m2	47,000

1	2	3	4	5
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01		
	9310060019930	Muncitor	h-om	136,300
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	48,419
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	208,868
	2430226100000 1	Fuga	kg	20,412
	4100126202818	Apa	m3	0,095
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,189
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,517
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,431
82	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	14,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,640
	2743123549025 -2	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	14,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,014
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	84,000
83	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	8,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,858
	2653102100831	Amestec uscat	kg	63,546
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,703
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,142
84	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata peretilor lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	8,900
	7122050013400	Zidar	h-om	1,780
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	9,790
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,335
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	8,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,005
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,890
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	9,389
	4100126202818	Apa	m3	0,009
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,267
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,335
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,445
87	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	8,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,890
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	4,388
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,009
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	8,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,267
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,335
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,445

1	2	3	4	5
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,895
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	3,560
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,534
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,445
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,018
Total Pereti				
		2.4. Timplarie		
90	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,770
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,054
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,477
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	4,770
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	19,080
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,385
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,835
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,862
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,770
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,095
91	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	9,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	9,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	27,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,890
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,657
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,180
92	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,034
	2743123549027-1	Galfuri din PVC b=450mm	m	3,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	20,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,034
Total Timplarie				
		2.5. Tavan		
93	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2	11,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	21,010
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	11,550
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	10,109

1	2	3	4	5
	2710703520285	Profil de suport	m	24,200
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	25,850
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,332
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,981
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,962
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,150
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	178,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,051
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,522
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
95	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,604
	4100126202818	Apa	m3	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
97	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	5,423
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011
98	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
99	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,050
	2430116103800 -1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate	kg	4,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,660
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022
Total Tavan				
Total Zona interventie nr 2				
		3. Zona interventie nr 3		
		3.1. Lucrari de demolare		
100	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	51,200

1	2	3	4	5
	7122050013400	Zidar	h-om	6,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,512
101	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	3,780
	7422010060100	Timplar	h-om	0,794
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,794
102	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc	m3	0,710
	7122050013400	Zidar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,485
	4100126202818	Apa	m3	0,085
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,057
103	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,290
	4100126202818	Apa	m3	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,550
104	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	11,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,650
	4100126202818	Apa	m3	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,440
105	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,660
106	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,320
107	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,400
108	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440
109	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,800
110	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,750
111	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	15,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,730

1	2	3	4	5
Total Lucrari de demolare				
		3.2. Pardoseli		
112	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	12,000
	7422010060100	Timplar	h-om	3,120
	2743123549025-1	Profil maiak	m	12,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,300
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,012
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	72,000
113	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,363
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	143,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,110
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,330
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,132
114	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	6,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,363
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	141,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,132
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,198
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,099
115	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,500
	7122050013400	Zidar	h-om	4,180
	2416537343829 0-1	Ermetizant acrilic	kg	16,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,275
116	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	11,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	28,710
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,190
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	11,330
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	44,550
	2430226100000 1	Fuga	kg	3,300
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	220,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,900

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,495
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,132
Total Pardoseli				
		3.3. Pereti		
117	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	0,052
	7122050013400	Zidar	h-om	7,344
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,504
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	262,080
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,120
	2710602000080	Armatura A1	kg	4,680
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,120
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,016
	2922140007000	Macara	h-ut	0,214
118	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 6 buc)	kg	6,600
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,254
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,066
	7212030022700	Sudor	h-om	0,066
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,066
	2775276309886 -1	Confectii metalice inglobate in beton - Piese inglobate PM1	kg	6,600
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,033
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,053
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,099
119	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie (buiandrugi)	m2	1,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,450
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020
120	CC01A	Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	11,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,473
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,275
121	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3	0,050
	7123010010200	Betonist	h-om	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020
	2663102100000 -16	Beton C16/20	m3	0,052
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,030

1	2	3	4	5
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,013
122	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	47,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,410
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,350
123	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	26,000
	7422010060100	Timplar	h-om	6,760
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	27,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,650
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,026
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	156,000
124	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti	m2	47,000
	7122050013400	Zidar	h-om	77,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,799
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,235
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,470
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,410
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	470,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	84,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,739
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,470
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag.	kg	17,860
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	110,450
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,350
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,141
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,188
125	CF17B K=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	47,000
	7122050013400	Zidar	h-om	28,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,460
	2664102100000	Mortar	m3	1,692
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,282
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	47,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,410
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,050
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,350
127	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	47,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	136,300
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	48,419
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	208,868
	2430226100000 1	Fuga	kg	20,412
	4100126202818	Apa	m3	0,095
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,189

1	2	3	4	5
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,517
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,431
128	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	6,000
	7422010060100	Timplar	h-om	1,560
	2743123549025 -2	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	6,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,150
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	36,000
Total Pereti				
		3.4. Timplarie		
129	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,570
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,257
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,570
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	10,280
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,285
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,450
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,542
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,570
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,051
130	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	12,700
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,016
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	12,700
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	38,100
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,667
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,927
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,350
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,254
131	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	3,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,034
	2743123549027 -1	Galfuri din PVC b=450mm	m	3,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	20,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,034
Total Timplarie				
		3.5. Tavan		
132	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2	11,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	21,010
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	11,550

1	2	3	4	5
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	10,109
	2710703520285	Profil de suport	m	24,200
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	25,850
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,332
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,981
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,962
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,150
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	178,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,051
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,522
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,604
	4100126202818	Apa	m3	0,011
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
136	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	11,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,100
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	5,423
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,330
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,550
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	11,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,050
	2430116103800 -1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate	kg	4,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,660
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,022
Total Tavan				
Total Zona interventie nr 3				
		4. Zona interventie nr 4		
		4.1. Lucrari de demolare		
139	RpCO56B	Demontari: tavane suspendat din lambriuri PVC	m2	16,200

1	2	3	4	5
	7422010060100	Timplar	h-om	7,614
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,614
140	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	70,400
	7122050013400	Zidar	h-om	8,448
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,704
141	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi, glasvanduri)	m2	15,780
	7422010060100	Timplar	h-om	3,314
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,314
142	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	6,318
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,318
	4100126202818	Apa	m3	0,810
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,810
143	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (treapta in zona latrinelor)	m3	1,950
	7123010010200	Betonist	h-om	4,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,574
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,098
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,566
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,566
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,292
144	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	16,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,430
	4100126202818	Apa	m3	0,810
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,648
145	RpSA04A	Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,240
146	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160
147	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	2,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,200
148	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,440
149	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,950
150	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,700
151	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900
152	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,120
153	TrI1AA01 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,450
154	TsI50A10	Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	21,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,822
Total Lucrari de demolare				
		4.2. Pardoseli		
155	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie pentru pereti despartitori	m2	2,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,550
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	3,190
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,330
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,550
	2320187315789	Decofrol	kg	0,264
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044
156	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3	1,300
	7123010010200	Betonist	h-om	5,005
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,845
	2663102100000 -1	Beton usor cu granule polistiren	m3	1,339
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,131
	2922140007000	Macara	h-ut	0,325
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,520
157	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,160
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	16,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,016
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	96,000
158	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,620
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,535
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	210,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,162

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,486
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,194
159	CG01A1 K=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	16,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,944
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,535
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	208,980
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,680
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,194
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,292
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,146
160	IzF31A aplicativ	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	16,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,100
	7122050013400	Zidar	h-om	6,156
	2416537343829 0-1	Ermetizant acrilic	kg	24,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,405
161	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	16,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,282
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,698
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,686
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	65,610
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,860
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	324,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,580
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,729
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,194
Total Pardoseli				
		4.3. Pereti		
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,214
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,070
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,690
163	CK18C aplicativ	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	34,000
	7422010060100	Timplar	h-om	8,840
	2743123549025 -1	Profil maiak	m	35,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	204,000
164	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe	m2	73,800

1	2	3	4	5
		impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti		
	7122050013400	Zidar	h-om	121,770
	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,140
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,255
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,369
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,738
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,214
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	738,000
	2652102100737	Var hidratat	kg	132,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,731
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,738
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag.	kg	28,044
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	173,430
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,690
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,221
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,295
165	CF17B K=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00	m2	73,800
	7122050013400	Zidar	h-om	44,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,284
	2664102100000	Mortar	m3	2,657
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,443
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	73,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,214
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,070
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,690
167	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01	m2	73,800
	9310060019930	Muncitor	h-om	214,020
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	76,029
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	327,967
	2430226100000 1	Fuga	kg	32,051
	4100126202818	Apa	m3	0,149
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,867
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,812
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,387
168	CK18C aplicativ	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	16,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,160
	2743123549025 -2	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	16,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,016
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	96,000
Total Pereti				
		4.4. Timplarie		
169	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv	m2	5,460

1	2	3	4	5
		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		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,641
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,546
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	5,460
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	21,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,730
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,955
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,276
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,460
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,109
170	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	13,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	17,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,104
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	13,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	41,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,898
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,007
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,900
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,276
171	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	1,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,126
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,014
	2743123549027 -I	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,014
Total Timplarie				
		4.5. Tavan		
172	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00	m2	16,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,942
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	17,010
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	14,888
	2710703520285	Profil de suport	m	35,640
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	38,070
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	12,271
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,390
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,417
	2051142950711 I	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	26,730
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	262,278
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,769
173	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,486
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,810
174	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin"	m2	16,200

1	2	3	4	5
		grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7,290
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,620
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	17,089
	4100126202818	Apa	m3	0,016
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016
175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	16,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,486
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,810
176	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	16,200
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,620
	2653102100832 -1	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	7,987
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,486
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,430
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,810
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	16,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,910
	2430116103800 -1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate	kg	6,480
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,972
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,810
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,032

Total Tavan

Total Zona interventie nr 4

Total
Asigurarea sociala
Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli de transport
Total
Cheltuieli de regie
Total
Beneficiul de deviz

Total deviz:

Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-2

RAC

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Zona interventie nr 1		
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,840
	2521216720160 -110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	12,360
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,180
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,240
	2523156721037 -110	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,240
	2523156721015 -110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110	buc	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,210
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,280
	2523156721014 -110	Piesa de curatire/inspectie D110	buc	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	3,000

1	2	3	4	5
		pardoseala, avind diametrul de 50 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	3,090
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,012
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,036
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,320
	2523156721037-50	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	6,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750
	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	28,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,640
	2521216717050-20	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	28,560
	2523156719430	Cot din material plastic d20	buc	19,600
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	12,600
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,800
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	28,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,560
	3220137315778	Decapant	kg	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,056
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,173
10	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	28,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,280
	332051735223-2	Termoizolatie conducte D20	m	30,282
11	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830
	2875114202905-1	Sifon de inox 150x150	buc	1,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,116
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042
12	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,300
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	11,110
13	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-	buc	3,000

1	2	3	4	5
		R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,390
	2913124202100 -2	Robinet bila PP-R D15	buc	3,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	3,000
14	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800
	2622102438000	Lavoar	buc	2,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060
15	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,600
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	4,080
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	4,080
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,080
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,080
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,080
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,384
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,080
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,080
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,080
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,080
16	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime (Vas WC persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700
	2622102442760 -1	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,060
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050
17	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,900
	2622102438000 -1	Lavoar persoane cu dizabilitati	buc	1,030
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306

1	2	3	4	5
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030
18	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,950
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000
19	CH06A Aplicativ	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m	2,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,800
	2812106305714 -1	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,400
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,400
20	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,000
21	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050
	2924127356800 -2	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	3,060
	2051142950700	Dibluri	buc	6,120
22	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,100
	2612132506710 -1	Oglinda din semicristal 600x800	buc	3,121
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,360
23	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000
	2622102453200 -1	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	5,303
24	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650
	2875114201120 -1	Set perie pentru vas WC	buc	5,252
25	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	5,000

1	2	3	4	5
	3215215121	Cos de gunoi din inox	buc	5,000
Total Zona interventie nr 1				
		1.2. Zona interventie nr 2		
26	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,560
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	8,240
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,680
	2523156721037-110	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	6,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,210
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090
29	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,280
	2523156721015-110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110	buc	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
30	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320
	2523156721014-110	Piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	4,120
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,016
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
32	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,880
	2523156721037-50	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048

1	2	3	4	5
33	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500
	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	2,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
34	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,820
	2521216717050-20	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	14,280
	2523156719430	Cot din material plastic d20	buc	9,800
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	6,300
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,400
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	14,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,280
	3220137315778	Decapant	kg	0,084
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,587
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	14,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,140
	332051735223-2	Termoizolatia conducte D20	m	15,141
36	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830
	2875114202905-1	Sifon de inox 150x150	buc	1,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,116
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042
37	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,100
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	7,070
38	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,520
	2913124202100-2	Robinet bila PP-R D15	buc	4,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,000
39	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800
	2622102438000	Lavoar	buc	2,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040

1	2	3	4	5
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060
40	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,100
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,182
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,150
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,150
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,150
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,150
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,150
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,150
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,150
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,150
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,150
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,300
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000
42	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,000
43	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700
	2924127356800 -2	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	4,080
44	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400
	2612132506710 -1	Oglinda din semicristal 600x800	buc	2,081
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,240
45	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,200
	2622102453200 -1	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	3,182
46	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,990
	2875114201120	Set perie pentru vas WC	buc	3,151

1	2	3	4	5
	-1			
47	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	3,000
	3215215121	Cos de gunoi din inox	buc	3,000
Total Zona interventie nr 2				
		1.3. Zona interventie nr 3		
48	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,560
	2521216720160 -110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	8,240
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,680
	2523156721037 -110	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	6,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,210
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090
51	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,280
	2523156721015 -110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110	buc	4,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
52	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320
	2523156721014 -110	Piesa de curatire/inspectie D110	buc	1,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	1,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,375
	2521216720160 -50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,545
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,006
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,018
54	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,880
	2523156721037 -50	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	4,000

1	2	3	4	5
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
55	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,500
	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	2,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,048
56	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,820
	2521216717050-20	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	14,280
	2523156719430	Cot din material plastic d20	buc	9,800
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	6,300
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,400
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	14,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,280
	3220137315778	Decapant	kg	0,084
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,028
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,587
57	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	14,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,140
	332051735223-2	Termoizolatatie conducte D20	m	15,141
58	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830
	2875114202905-1	Sifon de inox 150x150	buc	1,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,116
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042
59	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,400
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	8,080
60	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800
	2622102438000	Lavoar	buc	2,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	2,060
61	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan,	buc	4,000

1	2	3	4	5
		etc.)=1,05		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,800
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,242
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,200
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,200
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,200
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,200
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,200
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,200
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,200
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,200
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,200
62	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,300
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000
63	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet pentru personal de serviciu) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,000
64	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700
	2924127356800 -2	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	4,080
65	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,400
	2612132506710 -1	Oglinda din semicristal 600x800	buc	2,081
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,240
66	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600
	2622102453200 -1	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	4,242
67	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,320
	2875114201120 -1	Set perie pentru vas WC	buc	4,202
68	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	4,000
	3215215121	Cos de gunoi din inox	buc	4,000

1	2	3	4	5
Total Zona interventie nr 3				
		1.4. Zona interventie nr 4		
69	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,200
70	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	12,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,840
	2521216720160 -110	Teava din material plastic pentru canalizare D110	m	12,360
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,180
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,180
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,240
	2523156721037 -110	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,120
72	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,240
	2523156721015 -110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110	buc	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,210
73	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,960
	2523156721014 -110	Piesa de curatire/inspectie D110	buc	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,210
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,090
74	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,750
	2521216720160 -50	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	7,210
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,028
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,084
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,320
	2523156721037 -50	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	6,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
76	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,750
	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	3,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,072
77	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8)	m	25,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,750
	2521216717050-20	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	25,500
	2523156719430	Cot din material plastic d20	buc	17,500
	2523156719450	Teu din material plastic d20	buc	11,250
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,500
	3220137315778	Decapant	kg	0,150
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,048
78	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05	m	25,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,750
	332051735223-2	Termoizolatie conducte D20	m	27,038
79	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,830
	2875114202905-1	Sifon de inox 150x150	buc	1,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,116
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042
80	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,700
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	9,090
81	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D15) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,390
	2913124202100-2	Robinet bila PP-R D15	buc	3,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	3,000
82	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,700
	2622102438000	Lavoar	buc	3,091
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,060
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,091

1	2	3	4	5
83	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,600
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	4,080
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	4,080
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,080
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,080
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,080
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,384
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,080
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,080
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,080
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,080
84	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050
85	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,950
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000
86	SE59A	Distribuitoare automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtsuruburi=1,02	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050
	2924127356800 -2	Distribuitoare/dozator de sapun lichid	buc	3,060
	2051142950700	Dibluri	buc	6,120
87	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc.)=1,03	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,100
	2612132506710 -1	Oglinda din semicristal 600x800	buc	3,121
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,360
88	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc.)=1,05	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000
	2622102453200 -1	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	5,303

1	2	3	4	5
89	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04	buc	5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650
	2875114201120 -1	Set perie pentru vas WC	buc	5,252
90	Pret piata	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	5,000
	3215215121	Cos de gunoi din inox	buc	5,000
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Zona interventie nr 1		
91	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,060
	2051142950700	Dibluri	buc	6,120
92	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, montata pe console fixate in perete	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001
Total Zona interventie nr 1				
		2.2. Zona interventie nr 2		
93	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	4,080
94	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l, montata pe console fixate in perete	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,400
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,080
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,700
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,005
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001
Total Zona interventie nr 2				
		2.3. Zona interventie nr 3		
95	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	4,080
Total Zona interventie nr 3				
		2.4. Zona interventie nr 4		
96	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,060
	2051142950700	Dibluri	buc	6,120
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Zona interventie nr 1		
97	pret de	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,000

1	2	3	4	5
	piata			
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	0,000
98	Pret piata	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	1,000
	32151215	Uscator de apa electric V 80L 1.8kW	buc	1,000
Total Zona interventie nr 1				
		3.2. Zona interventie nr 2		
99	pret de piata	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,000
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	0,000
100	Pret piata	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=50L 1.5kW	buc	1,000
	32151215-1	Uscator de apa electric V 50L 1.5kW	buc	1,000
Total Zona interventie nr 2				
		3.3. Zona interventie nr 3		
101	pret de piata	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	2,000
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	0,000
Total Zona interventie nr 3				
		3.4. Zona interventie nr 4		
102	pret de piata	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	3,000
	2924127356800 -1	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	0,000
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3

IVC

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Ventilare		
		1.1.1. Zona interventie nr 1		
1	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26	buc	3,000
	7123011000200	Betonist	h-om	1,588
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,680
	5001000100135 -150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,032
	4100126202818	Apa	m3	0,210
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,096
2	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	2,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,080
	5001000100135 -250	Freza cu carota diamanta D250	buc	0,044
	4100126202818	Apa	m3	0,414
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,755
3	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gervituri, nituri etc.)=1,02	m	4,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,236
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	4,739
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm,	m	1,200

1	2	3	4	5
		montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,192
	2521305734007-1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,236
5	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,768
	2521305734007-2	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	4,945
6	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
7	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
8	pret de piata	Teu conducta de aer D200x125	buc	2,000
	32152-11	Teu conducta de aer D200x125	buc	2,000
9	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
10	pret de piata	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
	32152-21	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
11	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	8,000
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	8,000
12	pret de piata	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,000
	321521-11	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,000
13	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	10,000
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	10,000
14	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
15	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D200	buc	5,000
	321522-11	Suport fixare conducta de aer D200	buc	5,000
16	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla	m2	3,800

1	2	3	4	5
		zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)		
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,152
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,134
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	3,914
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	4,560
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,889
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,190
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,034
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,600
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	13,946
17	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	6,000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	6,000
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	6,000
Total Zona interventie nr 1				
		1.1.2. Zona interventie nr 2		
18	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	2,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,080
	5001000100135-200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,044
	4100126202818	Apa	m3	0,414
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,755
19	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	1,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,458
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,339
20	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	4,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,172
	2521305734007	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	4,327

1	2	3	4	5
	-1			
21	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
22	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,000
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,000
23	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
24	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,000
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	4,000
25	pret de piata	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,000
	321521-1	Cot conducta de aer D160 90gr.	buc	1,000
26	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	5,000
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	5,000
27	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	4,000
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	4,000
28	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	2,700
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,108
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,911
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	2,781
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	3,240
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,342
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,135
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,024
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,427
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	9,909
29	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	3,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	3,000
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	3,000
Total Zona interventie nr 2				
		1.1.3. Zona interventie nr 3		

1	2	3	4	5
30	RCsB29N k=1,26	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,529
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,227
	5001000100135 -150	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,011
	4100126202818	Apa	m3	0,070
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,365
31	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	2,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,080
	5001000100135 -250	Freza cu carota diamanta D250	buc	0,044
	4100126202818	Apa	m3	0,414
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,755
32	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	3,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,108
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	3,915
33	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	1,300
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,458
	2521305734007 -1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,339
34	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	0,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,128
	2521305734007 -2	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	0,824
35	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D250mm din foi zincate grosime 0.5mm)	m	2,900

1	2	3	4	5
		Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,714
	2521305734007-3	Canal de ventilatie D250mm din foi zincate gr.0.5mm	m	2,988
36	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
37	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
38	pret de piata	Teu conducta de aer D200x125	buc	1,000
	32152-11	Teu conducta de aer D200x125	buc	1,000
39	pret de piata	Teu conducta de aer D250x200	buc	1,000
	32152-112	Teu conducta de aer D250x200	buc	1,000
40	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
41	pret de piata	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
	32152-21	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
42	pret de piata	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,000
	32152-211	Trecere conducta de aer D250x200	buc	1,000
43	pret de piata	Cot conducta de aer D125 45gr.	buc	1,000
	321521-2	Cot conducta de aer D125 45gr.	buc	1,000
44	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000
45	pret de piata	Cot conducta de aer D250 90gr.	buc	2,000
	321521-112	Cot conducta de aer D250 90gr.	buc	2,000
46	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	7,000
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	7,000
47	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
48	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,000
	321522-11	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,000
49	pret de	Suport fixare conducta de aer D250	buc	7,000

1	2	3	4	5
	piata			
	321522-112	Suport fixare conducta de aer D250	buc	7,000
50	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	3,300
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,132
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,669
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	3,399
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	3,960
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,640
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,165
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,030
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,521
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	12,111
51	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	5,000
	7122050013400	Zidar	h-om	2,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	5,000
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	5,000
52	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D250mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D250mm)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500
	231532151-25	Caciula de protectie D250mm	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020
Total Zona interventie nr 3				
		1.1.4. Zona interventie nr 4		
53	RCsB29S k=4,5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50	buc	1,000
	7123011000200	Betonist	h-om	2,520

1	2	3	4	5
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,080
	5001000100135 -200	Freza cu carota diamanta D200	buc	0,044
	4100126202818	Apa	m3	0,414
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,755
54	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,02	m	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,980
	2521305734007	Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm	m	3,091
55	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,02	m	1,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,724
	2521305734007 -1	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,442
56	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, garnituri, nituri etc.)=1,02	m	2,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,714
	2521305734007 -2	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	2,988
57	pret de piata	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
	32152	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,000
58	pret de piata	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
	32152-1	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,000
59	pret de piata	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,000
	32152-101	Teu conducta de aer D200x160	buc	1,000
60	pret de piata	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
	32152-2	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,000
61	pret de piata	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
	32152-21	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,000
62	pret de piata	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000
	321521	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	5,000
63	pret de piata	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	2,000

1	2	3	4	5
	321521-11	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	2,000
64	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D125	buc	6,000
	321522	Suport fixare conducta de aer D125	buc	6,000
65	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
	321522-1	Suport fixare conducta de aer D160	buc	2,000
66	pret de piata	Suport fixare conducta de aer D200	buc	7,000
	321522-11	Suport fixare conducta de aer D200	buc	7,000
67	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	2,900
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,116
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,497
	2682162611305	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	2,987
	2710403643000	Foi zincate grosime 0.5mm	m2	3,480
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,441
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,145
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,026
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,458
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	10,643
68	CL20A aplicativ	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	4,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2812	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	4,000
	2811	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	4,000
69	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D200mm)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,490
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500
	231532151-2	Caciula de protectie D200mm	buc	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020

1	2	3	4	5
Total Zona interventie nr 4				
Total Ventilare				
		1.2. Incalzire		
		1.2.1. Zona interventie nr 1		
70	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,180
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,100
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050
71	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	2,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,364
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,280
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,560
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,420
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,420
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,280
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,084
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,028
72	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400
	2822115700001	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,010
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046
Total Zona interventie nr 1				
		1.2.2. Zona interventie nr 2		
73	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	3,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,540
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,600
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,300
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,150
74	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	9,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,170
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,900
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,800
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,350
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,350
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,900

1	2	3	4	5
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,270
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,090
75	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200
	2822115700001	Radiator (Existent de la demolare)	m2	3,030
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,001
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,069
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,138
Total Zona interventie nr 2				
		1.2.3. Zona interventie nr 3		
76	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	1,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,180
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,100
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050
77	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	2,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,364
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,280
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,560
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,420
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,420
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,280
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,280
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,084
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,028
78	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2	1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400
	2822115700001	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,010
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,023
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,046
Total Zona interventie nr 3				
		1.2.4. Zona interventie nr 4		
79	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	3,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,540
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,600
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,300
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,150
80	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea	m2	9,000

1	2	3	4	5
		si un strat de lac rezistent la temperatura		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,170
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,900
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,800
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,350
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,350
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,900
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,270
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,090
81	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200
	2822115700001	Radiator (Existent de la demolare)	m2	3,030
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,001
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,069
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,138
Total Zona interventie nr 4				
Total Incalzire				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de constructie				
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Zona interventie nr 3		
82	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K250 L sileo Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
83	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
84	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042
85	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D250 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,600
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,000
	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	2,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
Total Zona interventie nr 3				
		2.2. Zona interventie nr 4		
86	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K200 L Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150
87	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
88	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc D200 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,600
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,000
	2523155700368-3	Conexiune elastica D200	buc	2,000
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de transport				
Total				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		3. Utilaj		
		3.1. Zona interventie nr 3		
90	pret piata	Ventilator K250 L Systemair	buc	1,000
	21212151250	Ventilator K250 L Systemair	buc	1,000
91	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair	buc	2,000
	2121512151-31	Atenuator de zgomot LDC 250-900 Systemair	buc	2,000
92	pret de piata	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,000
	2121512152	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,000
Total Zona interventie nr 3				
		3.2. Zona interventie nr 4		
93	pret piata	Ventilator K200 L Systemair	buc	1,000
	212121512	Ventilator K200 L Systemair	buc	1,000
94	pret de piata	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	2,000
	2121512151-3	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	2,000
95	pret de piata	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,000
	2121512152	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,000
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-4

IEI_EEF
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de montare		
		1.1. Zona interventie nr 1		
		1.1.1. PD1		
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat IP - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120

1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВ/ДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	4,680
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,210
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,147
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018
	1019852	Vopsea	kg	0,108
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018
	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	0,036
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,390
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
Total PD1				
		1.1.2. Cabluri si canale		
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu	100 m	2,030

1	2	3	4	5
		genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)		
	1	Muncitor	h-om	25,172
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,017
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,019
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	1,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,792
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,090
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,090
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,792
7		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	120,000
	1112	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5	m	120,000
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	75,000
	1113	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5	m	75,000
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*6 mm2	m	8,000
	1114	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*6	m	8,000
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	3,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,125
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,098
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,750
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,098
11		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
	1115	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*6 mm2	m	5,000
	1117	Cablu ПБ 1*6 mm2	m	5,000
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,180

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	51,884
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,093
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	29,212
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	29,212
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,436
	5009030	Flanse	10 buc	2,180
	5009031	Scoabe	10 buc	14,606
	5009061	Fisa de izolatie	buc	39,240
	5009070	Racordari	10 buc	3,924
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,444
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,886
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,551
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,240
14		Tub PVC D16	m	200,000
	1127	Tub PVC D16	m	200,000
15		Tub PVC D25	m	8,000
	1128	Tub PVC D25	m	8,000
16		Furtun metalic P3-ІІІ D18mm	m	10,000
	1129	Furtun metalic P3-ІІІ D18mm	m	10,000
Total Cabluri si canale				
		1.1.3. Intrerupatoare si prize		
17	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	1,296
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031
	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	0,003
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,192
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
18		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	3,000
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	3,000
19	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	0,966
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
20		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,000

1	2	3	4	5
	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,000
21	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
22		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	7,000
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	7,000
23		Doze	buc	10,000
	1122	Doze	buc	10,000
Total Intrerupatoare si prize				
		1.1.4. Corpuri de iluminat		
24	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,840
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	3,120
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,120
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,120
25	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	4,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,120
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	4,160
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	4,160
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	4,160
Total Corpuri de iluminat				
Total Zona interventie nr 1				
		1.2. Zona interventie nr 2		
		1.2.1. PD2		
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036

1	2	3	4	5
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
27	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040

1	2	3	4	5
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
Total PD2				
		1.2.2. Cabluri si canale		
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,500
	1	Muncitor	h-om	18,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГО30"	kg	0,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,585
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,500
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,585
33		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнг-LSLTx 3*1.5 mm2	m	90,000
	1112	Cablu BBГнг-LSLTx 3*1.5	m	90,000
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнг-LSLTx 3*2.5 mm2	m	26,000
	1113	Cablu BBГнг-LSLTx 3*2.5	m	26,000
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГнг-LSLTx 3*6 mm2	m	34,000

1	2	3	4	5
	1114	Cablu BBΓHr-LSLTx 3*6	m	34,000
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,250
	1	Muncitor	h-om	3,100
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,125
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,098
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,750
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,098
37		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHr-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
	1115	Cablu BBΓHr-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
38		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m	5,000
	1117	Cablu ΠB 1*6 mm2	m	5,000
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,610
	1	Muncitor	h-om	38,318
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,546
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,574
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,574
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,322
	5009030	Flanse	10 buc	1,610
	5009031	Scoabe	10 buc	10,787
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,980
	5009070	Racordari	10 buc	2,898
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,177
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,438
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,347
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,792
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,177
40		Tub PVC D16	m	120,000
	1127	Tub PVC D16	m	120,000
41		Tub PVC D25	m	36,000
	1128	Tub PVC D25	m	36,000
42		Furtun metalic P3-ΠΠ D18mm	m	5,000
	1129	Furtun metalic P3-ΠΠ D18mm	m	5,000
Total Cabluri si canale				
		1.2.3. Intrerupatoare si prize		

1	2	3	4	5
43	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,864
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
44		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,000
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	2,000
45	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,644
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
46		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	2,000
	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	2,000
47	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
48		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	3,000
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	3,000
49		Doze	buc	4,000
	1122	Doze	buc	4,000
Total Intrerupatoare si prize				
		1.2.4. Corpuri de iluminat		
50	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,040
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,040
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,040

1	2	3	4	5
51	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,560
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	2,080
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080
Total Corpuri de iluminat				
Total Zona interventie nr 2				
		1.3. Zona interventie nr 3		
		1.3.1. PD3		
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002

1	2	3	4	5
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
58	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,120
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,140
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,098
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012
	1019852	Vopsea	kg	0,072
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002
	5009062	Papuci de cablu	buc	12,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012
	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	0,024
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,260
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004
59	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
Total PD3				
		1.3.2. Cabluri si canale		
60	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,880
	1	Muncitor	h-om	23,312
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,940
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,733
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,640
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,640
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,733
61		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	110,000
	1112	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5	m	110,000
62		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-	m	70,000

1	2	3	4	5
		LSLTx 3*2.5 mm2		
	1113	Cablu BBΓHr-LSLTx 3*2.5	m	70,000
63		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHr-LSLTx 3*6 mm2	m	8,000
	1114	Cablu BBΓHr-LSLTx 3*6	m	8,000
64	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,260
	1	Muncitor	h-om	3,224
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,130
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,101
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,780
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,780
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,101
65		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHr-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
	1115	Cablu BBΓHr-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
66		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHr-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,000
	1116	Cablu BBΓHr-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,000
67		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m	5,000
	1117	Cablu ΠB 1*6 mm2	m	5,000
68	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,080
	1	Muncitor	h-om	49,504
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,997
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	27,872
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	27,872
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,416
	5009030	Flanse	10 buc	2,080
	5009031	Scoabe	10 buc	13,936
	5009061	Fisa de izolatie	buc	37,440
	5009070	Racordari	10 buc	3,744
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,229
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,864
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,616
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,067
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,229
69		Tub PVC D16	m	190,000

1	2	3	4	5
	1127	Tub PVC D16	m	190,000
70		Tub PVC D25	m	8,000
	1128	Tub PVC D25	m	8,000
71		Furtun metalic P3-IPI D18mm	m	10,000
	1129	Furtun metalic P3-IPI D18mm	m	10,000
Total Cabluri si canale				
		1.3.3. Intrerupatoare si prize		
72	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,728
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,256
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
73		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	4,000
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	4,000
74	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
	1	Muncitor	h-om	0,966
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,060
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
75		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,000
	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	3,000
76	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
77		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,000
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	8,000
78		Doze	buc	12,000
	1122	Doze	buc	12,000
Total Intrerupatoare si prize				
		1.3.4. Corpuri de iluminat		
79	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete,	buc	2,000

1	2	3	4	5
		complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,560
	2875274400501 -1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	2,080
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080
80	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	4,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,120
	2875274400501 -2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	4,160
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	4,160
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	4,160
Total Corpuri de iluminat				
Total Zona interventie nr 3				
		1.4. Zona interventie nr 4		
		1.4.1. PD4		
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
82	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 12 module IP41)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,370
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,020

1	2	3	4	5
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/32A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
85	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	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	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
86	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006

1	2	3	4	5
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
87	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,560
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006
	1019852	Vopsea	kg	0,036
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002
88	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020
Total PD4				
		1.4.2. Cabluri si canale		
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	1,490
	1	Muncitor	h-om	18,476
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,745
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,581

1	2	3	4	5
		exceptia conductelor principale), 10 t		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,470
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,470
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,581
90		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5 mm2	m	90,000
	1112	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*1.5	m	90,000
91		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	25,000
	1113	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5	m	25,000
92		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*4 mm2	m	34,000
	1114-1	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3*4	m	34,000
93	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,260
	1	Muncitor	h-om	3,224
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,130
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,101
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,780
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,780
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,101
94		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
	1115	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,000
95		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,000
	1116	Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,000
96		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2	m	5,000
	1117-1	Cablu ΠB 1*4 mm2	m	5,000
97	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,600
	1	Muncitor	h-om	38,080
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,536
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,440
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,440
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,320
	5009030	Flanse	10 buc	1,600
	5009031	Scoabe	10 buc	10,720

1	2	3	4	5
	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,800
	5009070	Racordari	10 buc	2,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,176
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	25,280
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,320
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,744
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,176
98		Tub PVC D16	m	120,000
	1127	Tub PVC D16	m	120,000
99		Tub PVC D25	m	35,000
	1128	Tub PVC D25	m	35,000
100		Furtun metalic P3-IPII D18mm	m	5,000
	1129	Furtun metalic P3-IPII D18mm	m	5,000
Total Cabluri si canale				
		1.4.3. Intrerupatoare si prize		
101	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,864
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021
	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	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,128
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
102		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	2,000
	1426	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	2,000
103	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020
	1	Muncitor	h-om	0,644
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001
104		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	2,000
	1428	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	2,000
105	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,000
106		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	3,000

1	2	3	4	5
	1121	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	3,000
107		Doze	buc	4,000
	1122	Doze	buc	4,000
Total Intrerupatoare si prize				
		1.4.4. Corpuri de iluminat		
108	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	1,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280
	2875274400501-1	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,040
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,040
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,040
109	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc	2,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,560
	2875274400501-2	Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm	buc	2,080
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080
Total Corpuri de iluminat				
Total Zona interventie nr 4				
Total				
Asigurarea sociala				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul de deviz				
Total Lucrari de montare				
		2. Utilaj		
		2.1. PD1		
110	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/IP/C32A	buc	1,000
	1110	Intrerupator automat BA47-29/IP/C32A	buc	1,000
111	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
	123	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000

1	2	3	4	5
112	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000
	1231	BH-32/2P/40A	buc	1,000
113	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
114	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	3,000
	1235	Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	3,000
115		Sina N	buc	1,000
	1461	Sina N	buc	1,000
116		Sina PE	buc	1,000
	1462	Sina PE	buc	1,000
117	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
Total PD1				
		2.2. PD2		
118	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
	111	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
119	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
	123	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
120	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000
	12312	BH-32/2P/32A	buc	1,000
121	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,000
122	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
123	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
	1235	Intrerupator automat diferential ABДT32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
124		Sina N	buc	1,000
	1461	Sina N	buc	1,000
125		Sina PE	buc	1,000
	1462	Sina PE	buc	1,000
126	pret de	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000

1	2	3	4	5
	piata			
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
Total PD2				
		2.3. PD3		
127	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
	1110	Intrerupator automat BA47-29/1P/C32A	buc	1,000
128	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
	123	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
129	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000
	1231	BH-32/2P/40A	buc	1,000
130	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,000
131	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
132	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
133	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
	1235	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	2,000
134	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
135		Sina N	buc	1,000
	1461	Sina N	buc	1,000
136		Sina PE	buc	1,000
	1462	Sina PE	buc	1,000
137	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
Total PD3				
		2.4. PD4		
138	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000
	111	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000

1	2	3	4	5
139	pret de piata	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
	123	Tablou din plastic pentru 12 module, IP41	buc	1,000
140	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/32A	buc	1,000
	12312	BH-32/2P/32A	buc	1,000
141	pret de piata	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000
	1232	BH-32/2P/20A	buc	1,000
142	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000
143	pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
	1234	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000
144	pret de piata	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	1,000
	1235	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	1,000
145	pret de piata	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
	1237	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,000
146		Sina N	buc	1,000
	1461	Sina N	buc	1,000
147		Sina PE	buc	1,000
	1462	Sina PE	buc	1,000
148	pret de piata	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
	1238	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000
Total PD4				
Total				
Cheltuieli de depozitare				
Total Utilaj				

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.