

**Obiectivul:** Reconstrucția și reutilizarea parțială a construcției de sănătate asistentă socială în "Sectorul de Poliție Nr.3 Bucuria"

### Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 1

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Soluțiile arhitecturale (SA)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 1. Lucrări de desfaceri demontări și demolări</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme și Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrări</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.1.1	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc.	m2	53,0000
1.1.2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate.	m2	53,0000
1.1.3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar (cotilet) - PARAPET	m3	3,7000
1.1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la peretii fasadelor.	m2	42,2800
1.1.5	RpCM33B	Demontarea placajelor din piatra la soclu	m2	1,0000
1.1.6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc. la prag exterior	m2	20,0000
1.1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	63,6800
1.1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (vitralii)	m2	6,4800
1.1.9	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	19,8000
1.1.10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m3	18,8000
1.1.11	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie.	m3	1,6500
1.1.12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la tavane.	m2	411,7000
1.1.13	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, etc. la tavane suspendate	m2	66,2600
1.1.14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti.	m2	751,9000
1.1.15	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2	307,4800
1.1.16	RpSD16B	Demontarea unui hidrant de incendiu interior pentru cladiri, avind diametru de 2"montat ingropat cu rama.	buc	1,0000
1.1.17	Tr11AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	98,0000
1.1.18	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	98,0000

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Soluțiile arhitecturale (SA)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 2. Zidarie</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme și Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrări</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.2.1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	7,1000
1.2.2	CD51C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m.	100m2	0,4200

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Soluțiile arhitecturale (SA)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 3. Acoperișul</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme și Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrări</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.3.1	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) - culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0,45 mm.	m2	53,0000
1.3.2	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	53,0000
1.3.3	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.(Volum scindura = 0.53m3)	m2	53,0000
1.3.4	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5300
1.3.5	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,5300
1.3.6	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple.	m2	6,6000
1.3.7	CI17B	Placare stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie, clasa	m2	15,2000

		A.		
1.3.8	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la lambrii de brad si timplarie din lemn, capriori stresina, executate cu 2 strat-uri email alchidic inclusiv grundul.	m2	21,8000
1.3.9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m	13,0000
1.3.10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,5000
1.3.11	CI17B	Placare carcasa metalica cu PANOU DECORATIV cu inscriptia "POLIȚIA"	m2	19,8000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Soluțiile arhitecturale (SA)**

**Devizul: Capitolul 4. Usi, Vitralii, Ferestre**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
1.4.1	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	21,4700
1.4.2	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (Blocuri de usa din MDF in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	2,5200
1.4.3	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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. (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	1,8900
1.4.4	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	12,6000
1.4.5	CK12A	Usi metalice termoizolata confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	6,3000
1.4.6	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa cu vitralii, confectionate din profil PVC lat pentru usa, 5 camere de izolare termica, armatura otel zincat U min. 1.5 mm, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	12,9600
1.4.7	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	42,8400
1.4.8	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	18,3000
1.4.9	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat în RM)	m2	3,4000
1.4.10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice, cu latimea de 300 - 500 mm	m	40,9000
1.4.11	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu, 150 - 300 mm	m	40,9000

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 5. Pardoseli</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		Capitolul 5.1. Pardoseli P1		
1.5.1	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (Linoleum C33, gr.min.3mm)	m2	181,6400
1.5.2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	181,6400
1.5.3	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	181,6400
1.5.4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	210,0000
1.5.5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	181,6400
		TOTAL Capitolul 5.1. Pardoseli P1		
		Capitolul 5.2. Pardoseli P2		
1.5.6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2	61,6700
1.5.7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	61,6700
1.5.8	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	61,6700
1.5.9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	71,0000
1.5.10	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	61,6700
		TOTAL Capitolul 5.2. Pardoseli P2		
		Capitolul 5.3. Pardoseli P3		
1.5.11	CG16A1	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp.	m2	117,3900
1.5.12	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	98,7000
		TOTAL Capitolul 5.3. Pardoseli P3		
		Capitolul 5.4. Pardoseli P4		
1.5.13	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica grosime 12mm)	m2	51,0000
1.5.14	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp .	m	51,2000
1.5.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	51,0000
1.5.16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	51,0000
1.5.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	60,0000
1.5.18	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss (Strat hidroizolant și antecondensat din pelicola polimerică)	m2	51,0000
		TOTAL Capitolul 5.4. Pardoseli P4		

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 6. Finisari interioare</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		Capitolul 6.1. Tavane		
1.6.1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2	112,6700
1.6.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,0300
1.6.3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	248,0300
1.6.4	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,0300
1.6.5	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2	248,0300

		suprafetele tavanelor		
1.6.6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	248,0300
1.6.7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	248,0300
		TOTAL Capitolul 6.1. Tavane		
		Capitolul 6.2. Tavane subsol		
1.6.8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,0000
1.6.9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	51,0000
1.6.10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,0000
1.6.11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	51,0000
1.6.12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	51,0000
1.6.13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	51,0000
		TOTAL Capitolul 6.2. Tavane subsol		
		Capitolul 6.3. Pereti		
1.6.14	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	917,4000
1.6.15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	164,2000
1.6.16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,2000
1.6.17	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	753,2000
1.6.18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,2000
1.6.19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	753,2000
1.6.20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	753,2000
1.6.21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	753,2000
		TOTAL Capitolul 6.3. Pereti		
		Capitolul 6.4. Pereti subsol		
1.6.22	CF02B K=1,5	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	138,1000
1.6.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,1000
1.6.24	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	138,1000
1.6.25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,1000
1.6.26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	138,1000
1.6.27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	138,1000
1.6.28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	138,1000
		TOTAL Capitolul 6.4. Pereti subsol		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-1. Solutiile arhitecturale (SA)**

**Devizul: Capitolul 7. Finisari exterioare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 7.1. Pereti		
1.7.1	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 100 mm (Cornier din aluminiu l = 3m - 9.6m)	m2	34,6800
1.7.2	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	34,6800
1.7.3	CF30A	Tencuieli exterioare decorative de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	34,6800
1.7.4	IzF55C	Termoizolarea exterioară a pereților și glafurilor, clădirilor cu tencuieli fine pe	m2	7,6000

		termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă cu plăci din vată minerală: cu placa din vata minerala 135 kg/m3 - 40 mm, finisarea glafurilor (Cornier din aluminiu l = 3m - 19m)		
1.7.5	CN53A	Grunduirea suprafețelor exterioare a glafurilor	m2	7,6000
1.7.6	CF52B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la glafuri, preparare manuala a mortarului	m2	7,6000
1.7.7	CN53A	Grunduirea suprafețelor exterioare a glafurilor	m2	7,6000
1.7.8	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	7,6000
1.7.9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore).	m2	40,0000
		TOTAL Capitolul 7.1. Pereti		
		Capitolul 7.2. Soclu		
1.7.10	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	25,5200
1.7.11	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	80,0000
1.7.12	CF15A K=1,5	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 3 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 150 fara ciment pentru grund.	m2	25,5200
1.7.13	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor. (Piatra de cosauti)	m2	25,5200
		TOTAL Capitolul 7.2. Soclu		
		Capitolul 7.3. Scari, pandus		
1.7.14	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 . (Gresie ceramica antiderapanta grosime 12mm)	m2	28,6400
1.7.15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	28,6400
1.7.16	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	28,6400
1.7.17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg	40,0000
1.7.18	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	28,6400
1.7.19	CH06A apl	Balustrada din inox montata pe suporti, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu runde sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40, dreapta.	m	13,2000
1.7.20	CK26B apl	Profil cu cauciuc antiderapant pentru scari si pandus	m	34,0000
		TOTAL Capitolul 7.3. Scari, pandus		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)**

**Devizul: Capitolul 1. Scara de acces exterioara**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
2.1.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	4,3000
2.1.2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100m3	0,1000
2.1.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,5000
2.1.4	Trl1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	12,0000
2.1.5	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	30,0000
2.1.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100m3	0,1300
2.1.7	Tsl50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	21,0000
2.1.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100m3	0,1300
2.1.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	17,0000

2.1.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv .	100m3	0,1700
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie		
2.1.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	0,8100
2.1.12	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C7.5	m3	0,4400
2.1.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	42,1800
2.1.14	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2	4,3000
2.1.15	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	1,4400
2.1.16	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	74,4000
2.1.17	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2	14,4000
2.1.18	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,8400
2.1.19	CA04F01	Beton C7.5 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,5200
2.1.20	CC02M	Armaturi din otel beton A-I fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	32,8600
2.1.21	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	77,2500
2.1.22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2	3,6000
2.1.23	IzF10C	Strat termoizolator la fundatii, din placi din polistiren extrudat gr 50mm (rost de tasare)	m2	1,5000
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)**

**Devizul: Capitolul 2. Pandus**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
2.2.1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	0,6000
2.2.2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100m3	0,0500
2.2.3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000
2.2.4	Trl1AA02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2.	t	5,0000
2.2.5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	14,0000
2.2.6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой недостающего грунта)	100m3	0,0800
2.2.7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз недостающего грунта)	t	13,0000
2.2.8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке недостающего грунта)	100m3	0,0800
2.2.9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,0000
2.2.10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se	100m3	0,1000

		din pamint coeziv .		
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie		
2.2.11	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15	m3	2,8400
2.2.12	CA04F01	Beton C15 turnat in placi, grinzi, stilpi, scari, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3	0,5400
2.2.13	CC01F1	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	52,1500
2.2.14	CC02N2	Armaturi din otel beton A-III fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg	47,3800
2.2.15	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv.	m2	20,0000
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)**

**Devizul: Capitolul 3. Acoperis**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
2.3.1	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare), cu tratament antiseptic.	m3	0,7000
2.3.2	CE41A	Montarea capriilor cu tratament antiseptic	m3	0,5700
2.3.3	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, caprii, cosoroabe.	m3	1,2700
2.3.4	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat (Ancora chimica L=450, D12)	buc	14,0000
2.3.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	14,0000
2.3.6	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare perete - cosoroaba, M14, L=550)	buc	14,0000
2.3.7	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	14,0000
2.3.8	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclaviza. (Bulon fixare caprior - cosoroaba, M12, L=100)	buc	14,0000
2.3.9	Pretul furnizorului	Elemente de fixare caprii cosoroaba (Fluturasi metalici 150x150x100)	buc	14,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-2. Constructii (C)**

**Devizul: Capitolul 4. Constructii metalice**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 4.1. Carcasa metalica		
2.4.1	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Ferma F1, Ferma F2)	t	0,4130
2.4.2	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,4130
2.4.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Elemente de fixare ferma in beton E1 - Ancora chimica L=200 4 buc, D10; Placa metalica 130x120x10 - 1 buc; Placa metalica 40x50x5 -5 buc) E1 - 33 buc	kg	116,0000
2.4.4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,1160
2.4.5	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	132,0000
		TOTAL Capitolul 4.1. Carcasa metalica		
		Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastr		
2.4.6	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,2370
2.4.7	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t	0,2370

		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.		
2.4.8	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	16,0000
2.4.9	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	16,0000
2.4.10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	2,5200
2.4.11	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,1000
2.4.12	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2	3,5000
		TOTAL Capitolul 4.2. Rasnorsare gol fereastr		
		Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa		
2.4.13	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare .	t	0,1970
2.4.14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,1970
2.4.15	CK35A	Bulon de ancorare M16 L=400	buc	8,0000
2.4.16	RCsB30A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm.	buc	8,0000
2.4.17	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	3,2500
2.4.18	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	0,1000
2.4.19	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti.	m2	3,7000
		TOTAL Capitolul 4.3. Rasnorsare gol usa		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Rețele interioare de alimentare cu apă și canalizare (RAC)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrări tehnico-sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Водопровод А1, Т3.		
3.1.1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 32)	m	33,0000
3.1.2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-cultural, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 25)	m	5,0000
3.1.3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-cultural, avind diametrul de 20-25 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 20)	m	85,0000
3.1.4	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-cultural, avind diametrul de 16 mm. (Труба полипропиленовая Р20бар Ду 15)	m	70,0000
3.1.5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	193,0000
3.1.6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm.	10 m	19,3000
3.1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	193,0000
3.1.8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 35*9 У)	m	33,0000
3.1.9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 28*9 У)	m	5,0000
3.1.10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind	m	85,0000



		diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 22*9 У)		
3.1.11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. (Изоляция трубы 18*6 У)	m	70,0000
3.1.12	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă, din PVC, conductele avind diametrul de 32 mm	buc	33,0000
3.1.13	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă, din PVC, conductele avind diametrul de 25 mm	buc	5,0000
3.1.14	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă, din PVC, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	85,0000
3.1.15	SA37A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă, din PVC, conductele avind diametrul de 15 mm	buc	70,0000
3.1.16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Вентиль Ду 15)	buc	7,0000
3.1.17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4". (Вентиль Ду 20)	buc	8,0000
3.1.18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1". (Вентиль Ду 25)	buc	1,0000
3.1.19	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4". (Вентиль Ду 32)	buc	2,0000
3.1.20	SD12B	Supapa de siguranta cu pîrghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" (Обратный клапан Ду 15)	buc	2,0000
3.1.21	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Клапан для выпуска воздуха)	buc	1,0000
3.1.22	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm.	piesa	1,0000
		TOTAL Capitolul 1.1. Водопровод А1, Т3.		
		Capitolul 1.2. Канализация С1.		
3.1.23	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal.	buc	2,0000
3.1.24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	2,0000
3.1.25	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S.	buc	2,0000
3.1.26	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton (Мойка)	buc	3,0000
3.1.27	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2".	buc	3,0000
3.1.28	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000
3.1.29	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000
3.1.30	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Полотенцесушитель)	buc	1,0000
3.1.31	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду100)	buc	1,0000
3.1.32	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm. (Трап Ду50 пластиковый)	buc	1,0000
3.1.33	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm. (Вентиляционный канализационный клапан Ду100)	buc	2,0000
3.1.34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Труба ПП Ду 50)	m	24,0000
3.1.35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Труба ПП Ду 50 - Фитинги 30 %)	m	7,2000
3.1.36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100)	m	36,0000
3.1.37	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Труба ПП Ду 100 - Фитинги 30 %)	m	10,8000
3.1.38	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv.	10 m	6,0000

3.1.39	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	24,0000
3.1.40	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm.	piesa	3,0000
3.1.41	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,3000
TOTAL Capitolul 1.2. Канализация C1.				

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

**Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
3.2.1	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm. (NOTA: Se exclud resursele materiale)	set	1,0000
3.2.2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2". (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc	1,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-3. Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)**

**Devizul: Capitolul 3. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
3.3.1	Pretul furnizorului	Счетчик холодной воды Д 15	buc	1,0000
3.3.2	Pretul furnizorului	Вентиль Д 15	buc	2,0000
3.3.3	Pretul furnizorului	Обратный клапан Д 15	buc	1,0000
3.3.4	Pretul furnizorului	Фильтр Д 15	buc	1,0000
3.3.5	Pretul furnizorului	Переход Д 15x32	buc	2,0000
3.3.6	Pretul furnizorului	Буран-2,5 потолочный огнетушитель	buc	1,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-4. Incalzire (IVC)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
4.1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x400, complet echipat, sau echivalent)	buc	16,0000
4.1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x700, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,0000
4.1.3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, ("KERMI therm X2 Profil-K" 22K 500x1400, complet echipat, sau echivalent)	buc	1,0000
4.1.4	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан термост. прямой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,0000
4.1.5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Термост.головка RA2994 Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	11,0000
4.1.6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Клапан запорный угловой RLV Du 15 "Danfoss", sau echivalent	buc	25,0000
4.1.7	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=20x2,8)	m	180,0000
4.1.8	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба композитная PN25, D=25x3,5)	m	40,0000
4.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	220,0000
4.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	220,0000
4.1.11	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, (TUB IZOLATIE Polyzol D.22x6mm)	m	20,0000

4.1.12	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Угол 90 PPR)	buc	50,0000
4.1.13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Угол 90 PPR)	buc	20,0000
4.1.14	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Тройник PPR 20x20)	buc	32,0000
4.1.15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 25,0 mm (Тройник PPR 25x20)	buc	6,0000
4.1.16	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	36,0000
4.1.17	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	36,0000
4.1.18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. (Гильза для прохода через стену D32 - 36 buc.)	kg	18,0000
4.1.19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 20,0 mm (Муфта с накидной гайкой Д 20)	buc	36,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
5.1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противоождевая решетка ALU D125)	buc	5,0000
5.1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Противоождевая решетка LK40-20)	buc	1,0000
5.1.3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal D100 s=0.5mm)	m2	1,6000
5.1.4	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm. (Изоляция для воздуховодов из минеральной ваты, толщиной 50 мм с фольгированным покровным слоем)	m2	2,0000
5.1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вытяжная решетка регулируемая с клапаном 200x200)	buc	1,0000
5.1.6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Canal D200 s=0.5mm)	m2	6,3000
5.1.7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincata sau aluminiu, de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. (Фасонные детали D200 s=0.5mm)	m2	1,0000
5.1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Зонт круглый ЗК с. 5.904-51)	buc	1,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)**

**Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
5.2.1	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw. (Soler&Palau 100 CRZ Silent)	buc	5,0000
5.2.2	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale, silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. (Prana 150)	buc	2,0000
5.2.3	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale, silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. (Prana 200C)	buc	3,0000
5.2.4	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale, silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw. (Prana 200G)	buc	2,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-5. Ventilare (IVC)**

**Devizul: Capitolul 3. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
-----	-----------------------------	------------------	------	-------

1	2	3	4	5
5.3.1	Pretul furnizorului	Вентилятор Soler&Palau 100 CRZ Silent "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	5,0000
5.3.2	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 150 "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,0000
5.3.3	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200C "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	3,0000
5.3.4	Pretul furnizorului	Приточно - вытяжной клапан с рекуперацией Prana 200G "sau echivalent" (complet echipat, inclusiv elementele de prindere etc)	set	2,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
6.1.1	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4", Тройник с резьбой для манометра Д 20 мм	buc	5,0000
6.1.2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Обратный клапан д20мм	buc	1,0000
6.1.3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д20мм	buc	9,0000
6.1.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д25мм	buc	2,0000
6.1.5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Шаровой кран д32мм	buc	2,0000
6.1.6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д20мм	buc	1,0000
6.1.7	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр сетчатый д32мм	buc	1,0000
6.1.8	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, (Полипропиленовая труба PN25, D=32x4,4)	m	10,0000
6.1.9	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm.	m	10,0000
6.1.10	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	10,0000
6.1.11	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul de 32,0 mm (Муфта с накладной гайкой д32мм)	buc	4,0000
6.1.12	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Распределительный коллектор, 2 врезки Д20, 1 врезка Д25)	buc	2,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)**

**Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
6.2.1	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw. (Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent")	buc	1,0000
6.2.2	TfE04C	Mansonarea tevi preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm. (Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60)	buc	1,0000
6.2.3	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4". (Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent")	buc	1,0000
6.2.4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc	5,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Cazangerie (IVC)**

**Devizul: Capitolul 3. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
6.3.1	Pretul furnizorului	Котел газовый THERM 23 TCLN "sau echivalent"	buc	1,0000

6.3.2	Pretul furnizorului	Газоход котла коаксиальный Д 100/Д 60 (L=1000мм - 1шт, L=500мм - 1шт, отвод 90 - 1шт, оголовок - 1шт)	buc	1,0000
6.3.3	Pretul furnizorului	Регулятор давления после себя Danfoss SAVD Ду15мм "sau echivalent"	buc	1,0000
6.3.4	Pretul furnizorului	Манометр P=6 бар	buc	3,0000
6.3.5	Pretul furnizorului	Термоманометр P=6 бар	buc	2,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
7.1.1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25)	m	47,0000
7.1.2	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба стальная электросварная ГОСТ 10704-91, Д 25 Бст3сп2 ГОСТ 380-88)	m	3,0000
7.1.3	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	50,0000
7.1.4	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	50,0000
7.1.5	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	4,0000
7.1.6	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	1,0000
7.1.7	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Фуляр ст. Д-57 L=500 ГОСТ10704-91)	buc	1,0000
7.1.8	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc	1,0000
7.1.9	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	2,0000
7.1.10	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТЗ-001-25-02)	buc	1,0000
7.1.11	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G-4Т)	buc	1,0000
7.1.12	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для ШГРП)	buc	1,0000
7.1.13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Опора Ду50 Н=1,65м (ШГРП) 5.905-8)	kg	25,0000
7.1.14	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,2500
7.1.15	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua in fuctiune. (Врезка Ду=20)	buc	1,0000
7.1.16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	8,2000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)**

**Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
7.2.1	IA42D	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 50 mc/h, cu racord de intrare Dn 1"si iesire Dn 1 1/2". (ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2")	buc	1,0000
7.2.2	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1".	buc	1,0000
7.2.3	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	1,0000
7.2.4	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm.	buc	1,0000
7.2.5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5.	buc	2,0000
7.2.6	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,1500
7.2.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,3000

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 3. Utilaj</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
7.3.1	Pretul furnizorului	ШГРП с 2xFRG/2MB "Компакт-2" (полностью оборудованный)	buc	1,0000
7.3.2	Pretul furnizorului	Счетчик газовый G-4T	buc	1,0000
7.3.3	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель ф20 мм "Riello"	buc	1,0000
7.3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	1,0000
7.3.5	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,0000
7.3.6	Pretul furnizorului	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,0000

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
8.1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	56,0000
8.1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	56,0000

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP		
8.2.1	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЦРВ-72з)	buc	1,0000
8.2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	35,0000
8.2.3	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,0000
8.2.4	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de distribuție PDP		
		Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV		
8.2.5	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЦРВ-18з)	buc	1,0000
8.2.6	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,0000
8.2.7	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,0000
8.2.8	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de distribuție PDV		
		Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI		
8.2.9	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЦРВ-18з)	buc	1,0000
8.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	16,0000
8.2.11	Pretul furnizorului	Șină PE ШНИ	buc	1,0000
8.2.12	Pretul furnizorului	Șină N ШНИ	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou de distribuție PDI		
		Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare		

8.2.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	25,0800
8.2.14	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 4 mm2 BBГнr-LS	m	30,0000
8.2.15	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 BBГнrLS	m	976,0000
8.2.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнrLS	m	1 120,0000
8.2.17	Pretul furnizorului	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнrLS	m	351,0000
8.2.18	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 KBBГнrLS	m	27,0000
8.2.19	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 1.5 mm2 KBBГнrLS	m	4,0000
		TOTAL Capitolul 2.4. Cabluri / conductoare		
		Capitolul 2.5. Tub tehnic de protecție		
8.2.20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m	20,4500
8.2.21	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	m	25,0000
8.2.22	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m	900,0000
8.2.23	Pretul furnizorului	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m	1 120,0000
		TOTAL Capitolul 2.5. Tub tehnic de protecție		
		Capitolul 2.6. Plafoniere		
8.2.24	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc	0,6600
8.2.25	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc	0,3900
8.2.26	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc	0,0600
8.2.27	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 20	buc	66,0000
8.2.28	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПО 3040, 12 W gradul de protective IP 54	buc	35,0000
8.2.29	Pretul furnizorului	Plafonieră LED ДПА 2104 3 W dotata cu acumulator 4h, grad de protecție IP 20	buc	7,0000
8.2.30	Pretul furnizorului	Indicator EXIT 2,5 W, grad de protecție IP 20 CCA 1003	buc	6,0000
		TOTAL Capitolul 2.6. Plafoniere		
		Capitolul 2.7. Intreruptoare, prize, cutie (doza)		
8.2.31	08-03-591-5	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor bipolar, montare încorporată	100 buc	0,1000
8.2.32	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor monopolar, montare încorporată	100 buc	0,3200
8.2.33	08-03-591-2	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Întreruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc	0,1200
8.2.34	08-03-591-9	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc	0,6100
8.2.35	Pretul furnizorului	Întreruptor bipolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	10,0000
8.2.36	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	22,0000
8.2.37	Pretul furnizorului	Întreruptor monopolar pentru montare încorporată IP 44, Inom – 10A, Unom – 250V. BC10-2	buc	10,0000
8.2.38	Pretul furnizorului	Întreruptor cap-scară montare încorporată, grad de protecție IP 22, Inom – 10A, Unom – 250V.	buc	12,0000
8.2.39	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PC20-3	buc	55,0000
8.2.40	Pretul furnizorului	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V. PC620-3	buc	6,0000
8.2.41	Pretul furnizorului	Cutii (doze) pentru distribuția circuitelor, montare încorporată, (gradul de protecție IP 20).	buc	16,0000
8.2.42	Pretul furnizorului	Cutie pentru prize cu imbinare adincită	buc	115,0000
		TOTAL Capitolul 2.7. Intreruptoare, prize, cutie (doza)		
		Capitolul 2.8. Priza de pamint		
8.2.43	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm.	10 buc	0,3000
8.2.44	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,1700
		TOTAL Capitolul 2.8. Priza de pamint		

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 3. Utilaj</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
		Capitolul 3.1. Panou de distribuție PDP		
8.3.1	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 72 module, dotat cu : ЩРВ-72з	buc	1,0000
8.3.2	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,0000
8.3.3	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000
8.3.4	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000
8.3.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	11,0000
8.3.6	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	1,0000
8.3.7	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	8,0000
8.3.8	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	10,0000
8.3.9	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip B АДТ-32	buc	2,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de distribuție PDP		
		Capitolul 3.2. Panou de distribuție PDV		
8.3.10	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРВ-18з	buc	1,0000
8.3.11	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000
8.3.12	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,0000
8.3.13	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	7,0000
8.3.14	Pretul furnizorului	Declanșator independent, cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrerupătorului PH-47	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de distribuție PDV		
		Capitolul 3.3. Panou de distribuție PDI		
8.3.15	Pretul furnizorului	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 31 pentru 18 module, dotat cu : ЩРВ-18з	buc	1,0000
8.3.16	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,0000
8.3.17	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	15,0000
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou de distribuție PDI		

<b>Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)</b>				
<b>Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare</b>				
<b>Nr.</b>	<b>Simbol norme si Cod resurse</b>	<b>Denumire lucrari</b>	<b>U.M.</b>	<b>Volum</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
9.1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 6U telecomunicatii )	buc	1,0000
9.1.2	10-04-101-07	Utilaj de abonat si divers: УКВ-Приемник	buc	5,0000
9.1.3	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Router)	buc	1,0000
9.1.4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	1,0000
9.1.5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Патч-панель 24-порта, 1U cat.5e UTP)	buc	1,0000
9.1.6	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 700VT)	buc	1,0000
9.1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc	27,0000
9.1.8	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e	buc	13,0000
9.1.9	Pretul furnizorului	Розетка телефонная cat.5e	buc	12,0000
9.1.10	Pretul furnizorului	Розетка телевидения	buc	2,0000



9.1.11	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	27,0000
9.1.12	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	16,0000
9.1.13	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	16,0000
9.1.14	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,5400
9.1.15	Pretul furnizorului	Кабель связи UTP кат. 5е (медный)	m	520,0000
9.1.16	Pretul furnizorului	Кабель FO	m	20,0000
9.1.17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,2000
9.1.18	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	520,0000
9.1.19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,5000
9.1.20	Pretul furnizorului	Напольный кабели канал 50x12	m	50,0000
9.1.21	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	5,0000
9.1.22	Pretul furnizorului	Кабель -канал 40x40 мм	m	150,0000
9.1.23	Pretul furnizorului	Желоб пластиковый 10x22 MCS-1	m	350,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)**

**Devizul: Capitolul 2. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
9.2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 6U telecomunicatii	buc	1,0000
9.2.2	Pretul furnizorului	УКВ-Приемник	buc	5,0000
9.2.3	Pretul furnizorului	Router	buc	1,0000
9.2.4	Pretul furnizorului	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	1,0000
9.2.5	Pretul furnizorului	Патч-панель 24-porta, 1U cat.5e UTP	buc	1,0000
9.2.6	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 700VT	buc	1,0000
9.2.7	Pretul furnizorului	Сетевой фильтр для 5 розеток 1.5м	buc	10,0000

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация		
10.1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 gaze (Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8)	buc	1,0000
10.1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП )	buc	1,0000
10.1.3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12В.7А/ч)	buc	2,0000
10.1.4	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor. (Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107)	buc	3,0000
10.1.5	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М)	buc	38,0000
10.1.6	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1)	buc	4,0000
10.1.7	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10)	buc	4,0000
10.1.8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1.	set	1,0000

		(Передатчик 1-канальный АТС-100)		
10.1.9	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П".	t	0,0010
10.1.10	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле РПУ-2)	buc	1,0000
10.1.11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Оповещатель свето-звуковой уличной НС-103)	buc	1,0000
10.1.12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,5300
10.1.13	Pretul furnizorului	Кабель емкостью 2x0,5 LK-FLEX-053/CU2x0.5	m	480,0000
10.1.14	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0 ВВГнг FRLS 3x1,0	m	50,0000
10.1.15	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	300,0000
10.1.16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,0000
10.1.17	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д 16мм с зондом	m	500,0000
10.1.18	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,1000
10.1.19	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная Д 40мм	m	10,0000
		TOTAL Capitolul 1.1. Пожарная сигнализация		
		Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)		
10.1.20	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze (Контрольная панель на 4 зоны, РС 585)	buc	1,0000
10.1.21	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, TR-30VA)	buc	1,0000
10.1.22	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc	1,0000
10.1.23	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc	1,0000
10.1.24	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный АТС-100)	set	1,0000
10.1.25	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc	1,0000
10.1.26	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(ТАНЕ))	buc	3,0000
10.1.27	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc	1,0000
10.1.28	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,0000
10.1.29	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare. (Реле промежуточное РП21-004)	buc	1,0000
10.1.30	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,0600
10.1.31	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 6x0,22mm2 CQR-4	m	40,0000
10.1.32	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	20,0000
10.1.33	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	50,0000
10.1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,1000
10.1.35	Pretul furnizorului	Металлорукав Д 25мм РЗЦХ25	m	10,0000
		TOTAL Capitolul 1.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)		

**Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)**

**Devizul: Capitolul 2. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация		
10.2.1	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 8 зон. FP9000L-8	buc	1,0000
10.2.2	Pretul furnizorului	Огнетушители углекислотный	buc	2,0000
10.2.3	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12 V.7A/ч. РИП	buc	1,0000
10.2.4	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12В.7А/ч	buc	2,0000

10.2.5	Pretul furnizorului	Сирена 10-16VDS, 300mA, 123 дБ, Сехиа. SA-107	buc	3,0000
10.2.6	Pretul furnizorului	Датчик дымовой (+10%) ИП212/141М	buc	38,0000
10.2.7	Pretul furnizorului	Датчик тепловой (+10%) ИП 103-4/1	buc	4,0000
10.2.8	Pretul furnizorului	Извещатели пожарный ручной ИПР-513-10	buc	4,0000
10.2.9	Pretul furnizorului	Передачик 1-канальный АТС-100	buc	1,0000
10.2.10	Pretul furnizorului	Реле РПУ-2	buc	1,0000
10.2.11	Pretul furnizorului	Оповещатель свето-звуковой уличиный НС-103	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.1. Пожарная сигнализация		
		Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)		
10.2.12	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, РС 585	buc	1,0000
10.2.13	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,0000
10.2.14	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000
10.2.15	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,0000
10.2.16	Pretul furnizorului	Передачик 1 канальный АТС-100	buc	1,0000
10.2.17	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,0000
10.2.18	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(ТАНЕ)	buc	3,0000
10.2.19	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,0000
10.2.20	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,0000
10.2.21	Pretul furnizorului	Реле промежуточное РП21-004	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Охранная сигнализация (Cazangeria)		

**Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

**Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1.1. PT-349		
11.1.1	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППН-33)	buc	3,0000
11.1.2	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A. (NH-160)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 1.1. PT-349		
		Capitolul 1.2. Panou de evidentă BZUM DDE-3 100		
11.1.3	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BZUM DDE-3 100)	buc	1,0000
11.1.4	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	2,0000
11.1.5	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG 310)	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 1.2. Panou de evidentă BZUM DDE-3 100		
		Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susținere СИП		
11.1.6	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1 kV (cu detensionare) cu utilizarea autohidroascensorului (Nota: P-normele si marca resurselor se determină după proiect).	1000 m	0,2800
11.1.7	Pretul furnizorului	Conductor izolat, torsadat, destinat pentru suspendare pe piloni, secțiunea 3 x 25+1 x 35 mm <sup>2</sup> СИП-2А	m	280,0000
11.1.8	Pretul furnizorului	Furnitură de susținere / întindere a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni PA - 1000	buc	13,0000
11.1.9	Pretul furnizorului	Furnitură completă de susținere intermediară a conductoarelor torsadate de tip СИП pe piloni ES - 1500	buc	3,0000

11.1.10	Pretul furnizorului	Pivot de ancorare / susținere a furniturii de întindere PA – 1500, pe pilon; sarcina mecanică - 1500 daN CA 1500	buc	13,0000
11.1.11	Pretul furnizorului	Bandă metalică inoxidabilă, pentru fixarea pivotului de ancorare sau furniturii complete de susținere intermediară pe pilon, 20x0,7 F 207	m	26,0000
11.1.12	Pretul furnizorului	Clemă lacăt de fixare a benzii metalice inoxidabile A 200	buc	26,0000
11.1.13	Pretul furnizorului	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	10,0000
11.1.14	Pretul furnizorului	Manusa termoretractabila 5P D25	buc	2,0000
11.1.15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,1500
11.1.16	Pretul furnizorului	Cablu cu conductoare din aluminiu, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 25 mm <sup>2</sup> АBBГ	m	15,0000
		TOTAL Capitolul 1.3. Capitolul 1.3. Cabluri / conductoare, Furnitura de susținere СИП		
		Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolație, jgheab metalic, scoabe metalice etc.		
11.1.17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m	22,0000
11.1.18	Pretul furnizorului	Tub metalic gofrat cu izolație PVC, D 32 mm P3-ЦП 32	m	22,0000
11.1.19	Pretul furnizorului	Scoabe metalice pentru fixarea tubului metalic izolat, (100buc), D 31 mm	buc	15,0000
11.1.20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (exclusiv materialele)	100 m	0,2400
11.1.21	Pretul furnizorului	Jgeab metalic neperforat 3000x50x45	m	24,0000
11.1.22	Pretul furnizorului	Capac Jgeab metalic neperforat 3000x50x12	m	24,0000
11.1.23	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub si inel in capat D 16 (pentru sustinerea cablului de edificiu si peretele postului de transformare)	buc	2,0000
11.1.24	Pretul furnizorului	Întinzător Cîrlig x Cîrlig 12x125	buc	2,0000
11.1.25	Pretul furnizorului	Diblu prop cu surub 6x45 (pentru fixarea jgheabului de perete)	buc	100,0000
11.1.26	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> .	buc	8,0000
11.1.27	Pretul furnizorului	Papuc de cablu din aluminiu, ГОСТ 9581-80 TA 25 (KBT)	buc	8,0000
11.1.28	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie.	100buc	0,1000
11.1.29	Pretul furnizorului	Clema ПС-1-1	buc	5,0000
11.1.30	Pretul furnizorului	Clema ЗОИ 16-70/1,5-10	buc	5,0000
11.1.31	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППН-33)	buc	1,0000
11.1.32	Pretul furnizorului	Descărcător de joasă tensiune ОПС1 3P 20 kA 400 V IEK	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 1.4. Tub metalic gofrat cu izolație, jgheab metalic, scoabe metalice etc.		
		Capitolul 1.5. Priza de pământ		
11.1.33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm.	10 buc	0,3000
11.1.34	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> .	100 m	0,2400
		TOTAL Capitolul 1.5. Priza de pământ		

**Obiectul: Deviz local nr. 4-1-1. Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

**Devizul: Capitolul 2. Utilaj**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. PT-349		
11.2.1	Pretul furnizorului	Siguranțe fuzibile, Inom – 40 A. ППН-33	buc	3,0000
11.2.2	Pretul furnizorului	Întreruptor / ruptoar de sarcină dotat cu siguranțe fuzibile, Inom - 160 A, 3P. NH-160	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.1. PT-349		
		Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100		

11.2.3	Pretul furnizorului	Panou de anclanșare automată a rezervei, IP44: BZUM DDE-3 100	buc	1,0000
11.2.4	Pretul furnizorului	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,0000
11.2.5	Pretul furnizorului	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip B BA 47-29	buc	1,0000
11.2.6	Pretul furnizorului	Contor de evidență a energiei electrice, conectare directă, tarifare unitară, Unom -230V, I – 5 (120)A ; 50Hz. ZMG 310	buc	1,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență BZUM DDE-3 100		

**Obiectul: Deviz local nr. 7-1-1. Amenajarea teritoriului (PG)**

**Devizul: Deviz local nr. 7-1-1. Amenajarea teritoriului (PG)**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Sistematizari verticale		
12.1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Разработка с погрузкой грунта, экскаватором 0,40-0,70 м3 в а/с, II категории)	100m3	0,4300
12.1.2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km. (Завоз грунта автосамосвалом с расстояния 5 км)	t	70,0000
12.1.3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100m3	0,4300
		TOTAL Capitolul 1. Sistematizari verticale		
		Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm		
12.1.4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	1,5000
12.1.5	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .	100m3	0,3000
12.1.6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3	22,5000
12.1.7	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 6cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	150,0000
12.1.8	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m	52,0000
		TOTAL Capitolul 2. Parcare. Pavaj vibropresat gr 60 mm		
		Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm		
12.1.9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	1,0000
12.1.10	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94% .	100m3	0,2000
12.1.11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3	10,0000
12.1.12	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min. 4 cm grosime, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	100,0000
12.1.13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	44,0000
		TOTAL Capitolul 3. Pavaj vibropresat gr 40 mm		
		Capitolul 4. Inverzirea teritoriului		
12.1.14	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime.	m2	216,0000
12.1.15	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100m2	0,8000
12.1.16	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor.	m3	1,3500
12.1.17	TsH24A	Plantari arbusti fara balot. Розы многоцветные.	buc	30,0000
12.1.18	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100m2	2,1600
		TOTAL Capitolul 4. Inverzirea teritoriului		

		Capitolul 5. Forme arhitecturale mici		
12.1.19	TsH91A	Instalarea bancilor.	buc	2,0000
12.1.20	TsH91B	Instalarea urnelor.	buc	2,0000
		TOTAL Capitolul 5. Forme arhitecturale mici		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

---

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;