

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Lucrarilor de repartii generale si renovare a incaperilor, retelelor electrice si corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si conditionare aer.					
Centralizator					
1	Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatia a incaperilor	918 629.04	1 102 354.85	3 568 773.78	4 282 528.53
2	Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor electrice	342 938.08	411 525.70		
3	Specificatie tehnica pentru corpuri de iluminat	63 408.93	76 090.72		
4	Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor interioare de apa si canalizare.	20 791.90	24 950.28		
5	Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare a sistemului termic	134 601.18	161 521.42		
6	Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare sistemului de ventilare si conditionare aer	1 059 831.80	1 271 798.16		
7	Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare fatadului	642 453.80	770 944.56		
8	Specificatie tehnica pentru lucrarile de schimbarea ferestrelor	386 119.03	463 342.84		

Semnat: _____

Nume: Țurcan Artiom

Funcția în cadrul firmei: Inginer construcții civile, agricole și industriale

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Atractiv invest”

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatia a incaperilor

Valoarea de deviz 1 102 354.85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 211.800	8.150 8.100	9 876.170 9 815.580
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3.300	118.900 118.500	392.370 391.050
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(tavane suspendate din gips-carton)	m2	461.500	7.500 7.500	3 461.250 3 461.250
4	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca (demontarea radiatoarelor)	buc	38.000	5.400 5.400	205.200 205.200
5	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a	m	501.600	12.491 10.800	6 265.235 5 417.280

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"				
		Total Cota Inclusiv salariu				20 200.225 19 290.360
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				20 200.225 19 290.360
		2. Pereti				
6	CD72A	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	87.750	<u>174.331</u> 73.209	<u>15 297.582</u> 6 424.080
		Total Pereti Inclusiv salariu				15 297.582 6 424.080
		3. Usi				
7	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 inaltime pina la 35 m	m2	53.160	<u>1 493.940</u> 54.000	<u>79 417.845</u> 2 870.640
8	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	m2	16.200	<u>1 752.725</u> 24.300	<u>28 394.145</u> 393.660
9	CK12A	Usi metalice 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	1.960	<u>2 002.973</u> 131.985	<u>3 925.827</u> 258.690
10	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	m2	3.150	<u>3 387.726</u> 24.305	<u>10 671.337</u> 76.560

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv. Sticla bronata				
11	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	7.504	977.051 23.999	7 331.792 180.090
12	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (Glasvanduri din sticla securizata transparenta cu profil perimetral din aluminiu de culoare alba)	m2	20.500	1 048.892 31.800	21 502.279 651.900
		Total Usi Inclusiv salariu				151 243.225 4 431.540
		4. Podele				
		4.1. Tip 1				
13	CR09A	Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (instalarea plitei OSB 3)	m2	461.500	126.900 7.500	58 564.350 3 461.250
14	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	461.500	190.499 39.000	87 915.096 17 998.500
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				146 479.446 21 459.750
		Total Podele Inclusiv salariu				146 479.446 21 459.750
		5. Tavane				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	461.500	198.525 66.000	91 619.285 30 459.000
		Total Tavane Inclusiv salariu				91 619.285 30 459.000
		6. Pereti				
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	1 080.600	70.668 51.000	76 363.794 55 110.600

1	2	3	4	5	6	7
		medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
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	1 080.600	53.497 36.600	57 808.858 39 549.960
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 080.600	18.350 6.000	19 829.010 6 483.600
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 080.600	3.900 0.900	4 214.340 972.540
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 080.600	20.725 16.500	22 395.005 17 829.900
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 080.600	3.900 0.900	4 214.340 972.540
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 080.600	27.970 16.500	30 224.382 17 829.900
		Total Pereti Inclusiv salariu				215 049.729 138 749.040
		7. Pereti				
23	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	223.700	70.668 51.000	15 808.458 11 408.700
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	223.700	53.497 36.600	11 967.276 8 187.420
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	223.700	18.350 6.000	4 104.895 1 342.200

1	2	3	4	5	6	7
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	223.700	3.900 0.900	872.430 201.330
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	223.700	20.725 16.500	4 636.094 3 691.050
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	223.700	3.900 0.900	872.430 201.330
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	223.700	27.970 16.500	6 256.889 3 691.050
30	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	175.500	193.343 49.500	33 931.706 8 687.250
		Total Pereti Inclusiv salariu				78 450.178 37 410.330
		8. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	109.100	198.525 66.000	21 659.075 7 200.600
32	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	26.100	129.086 57.300	3 369.132 1 495.530
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	26.100	62.815 45.900	1 639.459 1 197.990
34	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 2 mm, K=2)	m2	-26.100	25.378 18.600	-662.366 -485.460
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	26.100	3.900 0.900	101.790 23.490

1	2	3	4	5	6	7
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26.100	27.970 16.500	730.017 430.650
		Total Tavane Inclusiv salariu				26 837.107 9 862.800
		9. Podele				
		9.1. Tip 1				
37	CR09A	Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (instalarea plitei OSB 3)	m2	109.100	126.890 7.500	13 843.730 818.250
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	109.100	190.499 39.000	20 783.448 4 254.900
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				34 627.178 5 073.150
		9.2. Tip 2				
39	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)	m2	26.100	147.419 4.800	3 847.645 125.280
40	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (устройтво стяжки из полистиролбетона)	m3	1.310	1 003.817 135.023	1 315.000 176.880
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26.100	49.068 21.000	1 280.680 548.100

1	2	3	4	5	6	7
42	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	26.100	274.535 87.000	7 165.365 2 270.700
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				13 608.690 3 120.960
		Total Podele Inclusiv salariu				48 235.868 8 194.110

		Total	lei	793 412.64
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	62 163.23
		Cheltuieli de transport	2.00 %	10 320.10
		Total	100.00 +	865 895.97
		Cheltuieli de regie	3.00 %	25 976.88
		Total	100.00 +	891 872.85
		Beneficiu de deviz	3.00 %	26 756.19
		Total	100.00 +	918 629.04
		TVA	20.00 %	183 725.81
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 102 354.85 276 281.01

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01
Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatia a incaperilor

Valoarea de deviz 1 102 354.85 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	407.761	30.00	12 232.830
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	586.935	30.00	17 608.050
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 349.716	30.00	100 491.480
4.	7123010010200	Betonist	h-om	5.044	30.00	151.320
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	118.902	30.00	3 567.060
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	19.829	30.00	594.870
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	83.781	30.00	2 513.430
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	656.190	30.00	19 685.700
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4.176	30.00	125.280
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	187.416	30.00	5 622.480
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	810.761	30.00	24 322.830
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0.372	30.00	11.160
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27.438	30.00	823.140
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1 307.870	30.00	39 236.100
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 034.234	30.00	31 027.020
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	55.380	30.00	1 661.400
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	553.562	30.00	16 606.860
		Total manopera				276 281.01

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	605.122	5.00	3 025.610
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.010	230.00	2.300
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36.312	230.00	8 351.760
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	66.520	5.00	332.600
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	11.587	5.00	57.935
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase OSB	m3	12.553	5 300.00	66 530.900
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 067.100	0.10	406.710
8.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	53.160	1 420.00	75 487.200
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16.200	1 700.00	27 540.000
10.	203011293915010	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare cu sticla bronata	m2	3.150	3 335.00	10 505.250

11.	203011295100012	Glasvanduri din sticla securizata transparenta cu profil perimetral din aluminiu de culoare alba	m2	20.500	1 000.00	20 500.000
12.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	7.504	940.00	7 053.760
13.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	518.676	9.00	4 668.084
14.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	132.283	0.90	119.055
15.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	43.280	0.40	17.312
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	52.200	2.00	104.400
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.026	2 000.00	52.000
18.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	78.300	27.00	2 114.100
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	14.874	27.00	401.598
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	395.205	19.00	7 508.895
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	532.160	24.00	12 771.840
22.	24302261000001	Fuga	kg	91.140	20.00	1 822.800
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1.372	20.00	27.440
24.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	17.728	14.00	248.192
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4.995	47.00	234.765
26.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	54.906	3.70	203.153
27.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	195.645	9.00	1 760.805
28.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	133.606	3.00	400.818
29.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	19.870	3.00	59.610
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	169.232	3.00	507.696
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 434.730	10.00	14 347.300
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 824.195	1.40	17 953.874
33.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23.490	14.00	328.860
34.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	79.824	2.00	159.648
35.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 424.410	2.30	21 676.142
36.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 375.906	4.00	5 503.624
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15.660	10.00	156.600
38.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26.883	150.00	4 032.450
39.	266111280070030	Placi sau piscoturi de faianta	m2	180.800	120.00	21 696.000
40.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	212.738	25.00	5 318.450
41.	266310210000040	Beton celular	m3	1.350	750.00	1 012.500
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	32.164	0.00	0.000
43.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	105.705	3.00	317.115
44.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	655.844	2.30	1 508.441
45.	2670112204051	Placi din laminat	m2	605.122	130.00	78 665.860
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	693.092	3.00	2 079.276
47.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	1.411	3.00	4.233
48.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	23.922	17.00	406.674
49.	2682132601626	Carton bitumat	m2	57.420	22.50	1 291.950
50.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	11.695	50.00	584.750
51.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	125.082	7.00	875.574
52.	2710703520285	Profil de suport	m	251.722	9.00	2 265.498
53.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	599.130	125.00	74 891.250
54.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1.960	1 840.00	3 606.400
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	118.639	14.00	1 660.946
56.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.274	35.00	9.590
57.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	230.416	1.20	276.499
58.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	424.672	0.40	169.869
59.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5	buc	2 595.395	0.20	519.079

		mm				
60.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 282.400	0.30	684.720
61.	2875274123510	Dop din fonta	buc	158.004	5.00	790.020
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	40.801	0.00	0.000
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	78.435	0.00	0.000
64.	4100126202818	Apa	m3	2.056	0.00	0.000
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	131.735	3.00	395.205
Total materiale de construcții						516 004.99

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.039	375.00	14.625
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5.481	5.00	27.405
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12.207	5.00	61.035
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0.328	375.00	123.000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	138.734	5.00	693.670
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20.856	5.00	104.280
7.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0.524	5.00	2.620
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.313	5.00	1.565
9.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	10.435	5.00	52.175
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1.755	5.00	8.775
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.574	5.00	2.870
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6.926	5.00	34.630
Total utilaje de construcții						1 126.64

Total	lei	793 412.64
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	62 163.23
Cheltuieli de transport	2.00 %	10 320.10
Total	100.00 +	865 895.97
Cheltuieli de regie	3.00 %	25 976.88
Total	100.00 +	891 872.85
Beneficiu de deviz	3.00 %	26 756.19
Total	100.00 +	918 629.04
TVA	20.00 %	183 725.81

Total deviz:

1 102 354.

85

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
		1.1. Cota				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8.150 ----- 8.100
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.050
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			118.900 ----- 118.500
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	30.00	105.000
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	5.00	0.400
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.(tavane suspendate din gips-carton)	m2			7.500 ----- 7.500
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	30.00	3.900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	30.00	3.600
4	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca (demontarea radiatoarelor)	buc			5.400 ----- 5.400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1800	30.00	5.400
5	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			12.491 ----- 10.800
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3600	30.00	10.800
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.575
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0220	5.00	0.116
		2. Pereti				
6	CD72A	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			174.331 ----- 73.209
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.4403	30.00	73.209
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2.1000	25.00	52.762
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1.1450	7.00	8.055
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	9.00	19.899
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1.2200	3.00	3.678
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1.5150	3.00	4.568

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.5420	3.70	2.015
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.1750	14.00	2.462
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.5000	0.90	1.357
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29.4300	0.20	5.915
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0.0160	3.00	0.048
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0076	5.00	0.038
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0648	5.00	0.324
		3. Usi				
7	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 inaltimei pina la 35 m	m2			1 493.940 ----- 54.000
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	30.00	44.100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	30.00	2.400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	30.00	7.500
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1.0000	1 420.00	1 420.000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	14.00	1.190
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.4500	17.00	7.650
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0.2200	50.00	11.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
8	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	m2			1 752.725 ----- 24.300
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	30.00	21.900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.400
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	1 700.00	1 700.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	1.20	4.800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	27.00	13.500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	47.00	8.225
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
9	CK12A	Usi metalice 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			2 002.973 ----- 131.985
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.5400	30.00	106.194
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	30.00	12.000
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	30.00	5.694
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2700	30.00	8.097
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1.0000	1 840.00	1 840.000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2800	0.00	0.000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.1400	35.00	4.893
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.4000	1.40	1.960
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0050	230.00	1.173
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.7000	20.00	14.000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	375.00	7.462
10	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. Sticla bronata	m2			3 387.726 ----- 24.305
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	30.00	21.905
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	30.00	2.400
	203011293915010	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare cu sticla bronata	m2	1.0000	3 335.00	3 335.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	1.20	4.800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	27.00	13.500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	47.00	8.221
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100

1	2	3	4	5	6	7
11	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			977.051 23.999
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7600	30.00	22.800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0400	30.00	1.199
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1.0000	940.00	940.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	1.20	4.800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	27.00	4.321
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	47.00	2.631
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
12	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet (Glasvanduri din sticla securizata transparenta cu profil perimetral din aluminiu de culoare alba)	m2			1 048.892 31.800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1.0000	30.00	30.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0600	30.00	1.800
	203011295100012	Glasvanduri din sticla securizata transparenta cu profil perimetral din aluminiu de culoare alba	m2	1.0000	1 000.00	1 000.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	1.20	7.200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1950	27.00	5.266
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0580	47.00	2.726
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.800
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
		4. Podele				
		4.1. Tip 1				
13	CR09A	Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (instalarea plitei OSB 3)	m2			126.900 7.500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2000	30.00	6.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	1.500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase OSB	m3	0.0220	5 300.00	116.600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2000	14.00	2.800
14	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			190.499 39.000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1.1500	30.00	34.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1.0500	130.00	137.865
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1.0500	5.00	5.303
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0.9000	9.00	8.181
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.150
		5. Tavane				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			198.525 66.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	30.00	61.500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.30	1.200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	125.00	131.250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.075
		6. Pereti				
16	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			70.668 51.000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	30.00	39.900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	30.00	11.100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9.5700	1.40	13.398
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0270	230.00	6.210

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.000
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	5.00	0.020
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			53.497 36.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.30	16.422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	5.00	0.080
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18.350 6.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.00	6.000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	10.00	11.000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	9.00	1.350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.900 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	19.00	2.850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20.725 16.500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	4.00	4.220
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.900 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	19.00	2.850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27.970 16.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	24.00	9.600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.000
		7. Pereti				
23	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			70.668 51.000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.3300	30.00	39.900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3700	30.00	11.100
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9.5700	1.40	13.398
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0270	230.00	6.210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.000
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0040	5.00	0.020
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			53.497 36.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.30	16.422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	5.00	0.080
25	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18.350 6.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.00	6.000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	10.00	11.000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	9.00	1.350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.000
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.900 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	19.00	2.850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20.725 16.500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	4.00	4.220
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.900 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	19.00	2.850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27.970 16.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	24.00	9.600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.000
30	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			193.343 49.500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6500	30.00	49.500
	266111280070030	Placi sau piscoturi de faianta	m2	1.0200	120.00	123.624
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3.7000	2.30	8.595
	24302261000001	Fuga	kg	0.4700	20.00	9.494
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.10	2.020
	4100126202818	Apa	m3	0.0020	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0120	5.00	0.060
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0.0100	5.00	0.050
		8. Tavane				
31	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			198.525 66.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	30.00	61.500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.30	1.200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	125.00	131.250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.075
32	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			129.086 57.300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.9100	30.00	57.300
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1.0500	25.00	26.381
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.9190	7.00	6.465
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	9.00	19.899
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.3500	3.00	7.085
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0.7575	3.00	2.284

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.2710	3.70	1.008
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	14.00	1.231
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.6500	0.40	0.663
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16.1900	0.40	6.508
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0046	5.00	0.023
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0475	5.00	0.238
33	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			62.815 45.900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	30.00	45.900
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.30	16.422
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	5.00	0.098
34	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 2 mm, K=2)	m2			25.378 18.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	30.00	18.600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.30	6.578
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	5.00	0.160
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.900 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	19.00	2.850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27.970 16.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	24.00	9.600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.000
		9. Podele				
		9.1. Tip 1				
37	CR09A	Podea peste grinzi in podul magaziiilor, grajdurilor, etc., executate din scinduri de rasinoase (instalarea plitei OSB 3)	m2			126.890 7.500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2000	30.00	6.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	1.500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase OSB	m3	0.0220	5 300.00	116.590
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2000	14.00	2.800
38	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			190.499 39.000
	7132040012700	Parchetar	h-om	1.1500	30.00	34.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1.0500	130.00	137.866
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1.0500	5.00	5.303
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0.9000	9.00	8.181
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.150
		9.2. Tip 2				
39	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2			147.419 4.800

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (K=2, in 2 straturi)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	30.00	4.800
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.5000	27.00	81.000
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.1000	22.50	49.500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3000	10.00	6.000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0005	2 000.00	1.992
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.0000	2.00	4.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0017	5.00	0.017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0110	5.00	0.110
40	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (устройтво стяжки из полистиролбетона)	m3			1 003.817 ----- 135.023
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	30.00	115.511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	30.00	19.511
	266310210000040	Beton celular	m3	1.0200	750.00	772.901
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.000
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	375.00	93.893
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	5.00	2.000
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			49.068 ----- 21.000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	30.00	18.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	1.40	18.200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	230.00	9.658
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	5.00	0.150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.060
42	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			274.535 ----- 87.000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	30.00	78.300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	30.00	8.700
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	150.00	154.500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	3.00	12.150
	24302261000001	Fuga	kg	0.3000	20.00	6.000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.10	2.000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	14.00	12.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	5.00	0.060

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02

Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor electrice

Valoarea de deviz 411 525.70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Demontari				
1	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc	4.000	5.100 5.100	20.400 20.400
2	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	130.000	27.600 27.600	3 588.000 3 588.000
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	35.000	1.800 1.800	63.000 63.000
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	120.000	6.600 6.600	792.000 792.000
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 463.400 4 463.400
		1.1.2. Echipament de forta BPY				

1	2	3	4	5	6	7
		(existent)				
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3.000	45.391 35.100	136.173 105.300
6	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 100A ППН-33	buc	2.000	30.600 0.000	61.200 0.000
7	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3.000	49.018 36.900	147.054 110.700
8	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 125A ППН-33	buc	3.000	30.600 0.000	91.800 0.000
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
10	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Echipament de forta BPY (existent)				625.347
		Inclusiv salariu				350.400
		1.1.3. Panou BZUM DDE-3				
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)	buc	1.000	465.680 104.700	465.680 104.700
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C)	buc	2.000	34.280 33.600	68.560 67.200
14	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A (demaror magnetic КМН-34012)	buc	2.000	213.836 82.200	427.672 164.400
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1.000	27.100 26.100	27.100 26.100
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
18	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou BZUM DDE-3 Inclusiv salariu				1 246.692 564.000
		1.1.4. Panou de distributie PD9				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIIPB-II-24 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)	buc	3.000	34.280 33.600	102.840 100.800
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc	7.000	34.280 33.600	239.960 235.200
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
24	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PD9 Inclusiv salariu				847.380 573.600
		1.1.5. Panou de distributie PD10				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIIPB-II-24 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc	5.000	34.280 33.600	171.400 168.000
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
30	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PD10 Inklusiv salariu				710.260 439.200
		1.1.6. Panou de distributie PDP1				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ИЦРВ-II-72 complet)	buc	1.000	465.680 104.700	465.680 104.700
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc	13.000	34.280 33.600	445.640 436.800
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	13.000	34.280 33.600	445.640 436.800
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	12.000	34.280 33.600	411.360 403.200

1	2	3	4	5	6	7
38	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	6.000	26.000 0.000	156.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP1 Inclusiv salariu				2 027.160 1 482.300
		1.1.7. Panou de distributie PD12				
39	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИҚРБ-И-12 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
43	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PD12 Inclusiv salariu				641.700 372.000
		1.1.8. Panou de distributie PDP 3				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИҚРБ-И-48 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc	7.000	34.280 33.600	239.960 235.200
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	9.000	34.280 33.600	308.520 302.400

1	2	3	4	5	6	7
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-34/2P/C/16A/30mA)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	6.000	34.280 33.600	205.680 201.600
52	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	3.000	26.000 0.000	78.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 3 Inklusiv salariu				1 250.460 943.200
		1.1.9. Panou de distributie PDI4				
53	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПВ-II-12 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc	6.000	34.280 33.600	205.680 201.600
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
57	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PDI4 Inklusiv salariu				710.260 439.200
		1.1.10. Panou de deistributie PDP 5				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПВ-П-48 complet)				
59	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina Schaider IP20, Inom - 160A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc	9.000	34.280 33.600	308.520 302.400
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	9.000	34.280 33.600	308.520 302.400
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
64	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de deistributie PDP 5 Inklusiv salariu				1 155.900 876.000
		1.1.11. Panou de distributie PDI 6				
65	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПВ-П-12 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc	3.000	34.280 33.600	102.840 100.800
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
69	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000	52.000

1	2	3	4	5	6	7
					0.000	0.000
		Total Panou de distributie PDI 6 Inclusiv salariu				607.420 338.400
		1.1.12. Panou de distributie PDP 7				
70	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИЦРВ-И-48 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina Schaider IP20, Inom - 160A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
72	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10A/30mA)	buc	11.000	34.280 33.600	377.080 369.600
73	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30mA)	buc	8.000	34.280 33.600	274.240 268.800
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	6.000	34.280 33.600	205.680 201.600
76	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	3.000	26.000 0.000	78.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 7 Inclusiv salariu				1 284.740 976.800
		1.1.13. Panou de distributie PDI 8				
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИЦРВ-И-24 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (buc	4.000	34.280	137.120

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)			33.600	134.400
80	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
81	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PDI 8 Inklusiv salariu				641.700 372.000
		1.1.14. Panou de distributie PDV 11				
82	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПB-II-24 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (declantator ELMAR MX)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc	8.000	34.280 33.600	274.240 268.800
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 20A, 1P, C)	buc	2.000	34.280 33.600	68.560 67.200
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
89	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PDV 11 Inklusiv salariu				1 018.780 741.600
		1.1.15. Panou de distributie PDV12				

1	2	3	4	5	6	7
90	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ICPB-II-24 complet)	buc	1.000	281.180 69.600	281.180 69.600
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (declantator ELMAR MX)	buc	1.000	34.280 33.600	34.280 33.600
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc	7.000	34.280 33.600	239.960 235.200
94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc	2.000	34.280 33.600	68.560 67.200
95	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 20A, 1P, C)	buc	2.000	34.280 33.600	68.560 67.200
96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc	4.000	34.280 33.600	137.120 134.400
97	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc	2.000	26.000 0.000	52.000 0.000
		Total Panou de distributie PDV12 Inklusiv salariu				915.940 640.800
		1.1.16. Cabluri				
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	39.100	486.187 372.000	19 009.925 14 545.200
99	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5 mm2	m	1 500.000	8.190 0.000	12 285.000 0.000
100	Pret de piata	Cablu KBBΓHΓ-LS 3x1 mm2	m	200.000	8.900 0.000	1 780.000 0.000
101	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 3x2.5 mm2	m	1 800.000	12.830 0.000	23 094.000 0.000
102	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LS 5x2.5 mm2	m	30.000	23.130 0.000	693.900 0.000
103	Pret de	Cablu BBΓHΓ-LS 5x4,0 mm2	m	180.000	34.960	6 292.800

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0.000	0.000
104	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS 5x6,0 mm2	m	50.000	48.750	2 437.500
					0.000	0.000
105	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS 5x10,0 mm2	m	80.000	81.250	6 500.000
					0.000	0.000
106	Pret de piata	Fir electric 1x6 mm2 ПБ 1	m	70.000	15.000	1 050.000
					0.000	0.000
107	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0.300	664.890	199.467
					549.000	164.700
108	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS 5x16 mm2	m	30.000	124.170	3 725.100
					0.000	0.000
109	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	1.800	1 126.407	2 027.533
					864.000	1 555.200
110	Pret de piata	Cablu BBΓHR-LS 5x35 mm2	m	180.000	249.170	44 850.600
					0.000	0.000
		Total Cabluri Inclusiv salariu				123 945.825 16 265.100
		1.1.17. Materiale				
111	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	47.100	1 129.778	53 212.530
					714.000	33 629.400
112	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m	2 700.000	2.500	6 750.000
					0.000	0.000
113	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m	1 800.000	3.340	6 012.000
					0.000	0.000
114	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m	210.000	4.450	934.500
					0.000	0.000
115	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1.600	1 522.087	2 435.340
					1 032.000	1 651.200
116	Pret de piata	Teava PVC diam. 32 mm	m	50.000	6.670	333.500
					0.000	0.000
117	Pret de piata	Teava PVC diam. 40 mm	m	110.000	8.900	979.000
					0.000	0.000
118	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m	1.800	1 713.547	3 084.385
					1 173.000	2 111.400
119	Pret de piata	Teava PVC diam. 63 mm	m	180.000	12.300	2 214.000
					0.000	0.000

1	2	3	4	5	6	7
120	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0.350	1 710.600 1 245.000	598.710 435.750
121	Pret de piata	Teava din metal zincat diam. 32 mm	m	35.000	35.000 0.000	1 225.000 0.000
122	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0.250	2 613.640 2 025.000	653.410 506.250
123	Pret de piata	Teava din metal zincat diam. 75 mm	m	25.000	86.000 0.000	2 150.000 0.000
124	Pret furnizor	Colier metalic D32	buc	70.000	6.000 0.000	420.000 0.000
125	Pret furnizor	Colier metalic D75	buc	50.000	8.000 0.000	400.000 0.000
126	Pret furnizor	Diblu cu surub 6x40 mm	buc	6 600.000	0.850 0.000	5 610.000 0.000
127	Pret furnizor	Sirma arsa	kg	6.000	14.500 0.000	87.000 0.000
128	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0.350	602.317 321.000	210.811 112.350
129	Pret de piata	Profil perforat ЛП 100x50x2500	m	70.000	15.900 0.000	1 113.000 0.000
130	Pret furnizor	Ответвитель горизонтальный плавный 100x100	buc	1.000	150.000 0.000	150.000 0.000
131	Pret de piata	Профиль монтажный ПП-Пн	m	30.000	30.100 0.000	903.000 0.000
132	Pret furnizor	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛУГЦ-50	buc	30.000	3.300 0.000	99.000 0.000
133	Pret furnizor	Анкер забивной стальной М8x30	buc	300.000	3.500 0.000	1 050.000 0.000
134	Pret furnizor	Винт с полуцилиндрической головкой М6x12	buc	140.000	1.200 0.000	168.000 0.000
135	Pret furnizor	Гайка со стопорным буртиком ГМ8СБн	buc	300.000	1.500 0.000	450.000 0.000
136	Pret furnizor	Шпилька резьбовая М8x2000 ШП8-2н	buc	140.000	2.000 0.000	280.000 0.000
		Total Materiale Inclusiv salariu				91 523.186 38 446.350
		1.1.18. Prize si intreruptoare				
137	08-03-591-	Intreruptor cu o clapa, tip	100	0.250	1 180.400	295.100

1	2	3	4	5	6	7
	2	ingropat, la instalatie inchisa	buc		966.000	241.500
138	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	19.000	27.000 0.000	513.000 0.000
139	Pret de piata	Intrerupator cap-scara IP20, 10A, 250V	buc	6.000	27.000 0.000	162.000 0.000
140	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.060	1 264.833 1 185.000	75.890 71.100
141	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC20-1, 10A, 250V	buc	6.000	27.000 0.000	162.000 0.000
142	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.050	1 192.000 984.000	59.600 49.200
143	Pret de piata	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	5.000	36.000 0.000	180.000 0.000
144	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.020	1 395.000 1 317.000	27.900 26.340
145	Pret de piata	Intrerupator bipolar BC20-2, 10A, 250V	buc	2.000	36.000 0.000	72.000 0.000
146	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1.450	1 405.117 1 143.000	2 037.420 1 657.350
147	Pret de piata	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	142.000	24.000 0.000	3 408.000 0.000
148	Pret de piata	Priza trifazata cu contact de protectie 32A, 400V, IP20	buc	3.000	51.000 0.000	153.000 0.000
149	Pret de piata	Cutie (doze) pentru prize si intreruptoare D65	buc	175.000	1.200 0.000	210.000 0.000
150	Pret de piata	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	50.000	6.120 0.000	306.000 0.000
151	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	8.000	39.540 33.900	316.320 271.200
152		Comutator cu came 63 A ПКП 63-13	buc	4.000	317.000 0.000	1 268.000 0.000
153		Buton de incendiu	buc	4.000	412.000 0.000	1 648.000 0.000
		Total Prize si intreruptoare Inklusiv salariu				10 894.230 2 316.690

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			244 510.380
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22.50 %			15 885.234
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1.00 %			1 634.568
		<i>Total</i>	100.00 +			262 030.182
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20.00 %			14 120.208
		<i>Total</i>	100.00 +			276 150.390
		<i>Beneficiu de de viz</i>	1.00 %			2 761.504
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				278 911.894 70 601.040
		1.2. Utilaj				
		1.2.1. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3				
154		Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1.000	6 630.000 0.000	6 630.000 0.000
155		Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1.000	4 600.000 0.000	4 600.000 0.000
156		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom-63A, 3P sau analog	buc	1.000	317.000 0.000	317.000 0.000
157		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C sau analog	buc	2.000	575.000 0.000	1 150.000 0.000
158		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc	1.000	260.000 0.000	260.000 0.000
159		Demaror electromagnetic 400 V, КМИ-34012	buc	2.000	367.000 0.000	734.000 0.000
		Total Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3 Inclusiv salariu				13 691.000
		1.2.2. Panou de distributie PD 9				
160		Panou ЩРБ-II-24 complet	buc	1.000	353.000 0.000	353.000 0.000
161		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P sau analog	buc	1.000	317.000 0.000	317.000 0.000
162		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	1.000	286.000 0.000	286.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
163		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	7.000	97.000 0.000	679.000 0.000
		Total Panou de distributie PD 9 Inclusiv salariu				1 635.000
		1.2.3. Panou de distributie PD 10				
164		Panou ЩПВ-II-24 complet	buc	1.000	353.000 0.000	353.000 0.000
165		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc	1.000	161.000 0.000	161.000 0.000
166		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	2.000	286.000 0.000	572.000 0.000
167		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	5.000	67.000 0.000	335.000 0.000
		Total Panou de distributie PD 10 Inclusiv salariu				1 421.000
		1.2.4. Panou de distributie PDP 1				
168		Panou ЩПВ-II-72 complet	buc	1.000	1 110.000 0.000	1 110.000 0.000
169		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P sau analog	buc	1.000	411.000 0.000	411.000 0.000
170		Intrerupator automat АВДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	13.000	415.000 0.000	5 395.000 0.000
171		Intrerupator automat АВДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	13.000	366.000 0.000	4 758.000 0.000
172		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc	1.000	67.000 0.000	67.000 0.000
173		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc	1.000	260.000 0.000	260.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 1 Inclusiv salariu				12 001.000
		1.2.5. Panou de distributie PDI2				
174		Panou ЩПВ-II-12 complet	buc	1.000	340.000 0.000	340.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
175		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P sau analog	buc	1.000	95.000 0.000	95.000 0.000
176		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	4.000	97.000 0.000	388.000 0.000
		Total Panou de distributie PDI2 Inclusiv salariu				823.000
		1.2.6. Panou de distributie PDP 3				
177		Panou ЩРВ-II-48 complet	buc	1.000	523.000 0.000	523.000 0.000
178		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc	1.000	161.000 0.000	161.000 0.000
179		Intrerupator automat АДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	7.000	415.000 0.000	2 905.000 0.000
180		Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	9.000	366.000 0.000	3 294.000 0.000
181		Intrerupator automat АДТ-34 2P/16A/C/30mA	buc	1.000	366.000 0.000	366.000 0.000
182		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc	1.000	67.000 0.000	67.000 0.000
183		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	1.000	286.000 0.000	286.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 3 Inclusiv salariu				7 602.000
		1.2.7. Panou de distributie PDI4				
184		Panou ЩРН-II-12 complet	buc	1.000	340.000 0.000	340.000 0.000
185		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc	1.000	305.000 0.000	305.000 0.000
186		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	6.000	97.000 0.000	582.000 0.000
		Total Panou de distributie PDI4 Inclusiv salariu				1 227.000
		1.2.8. Panou de distributie PDP 5				

1	2	3	4	5	6	7
187		Panou ЩРБ-II-48 complet	buc	1.000	523.000 0.000	523.000 0.000
188		Intrerupator de sarcina Schneider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc	1.000	1 134.000 0.000	1 134.000 0.000
189		Intrerupator automat АДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	9.000	415.000 0.000	3 735.000 0.000
190		Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	9.000	366.000 0.000	3 294.000 0.000
191		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	1.000	73.000 0.000	73.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 5 Inclusiv salariu				8 759.000
		1.2.9. Panou de distributie PDI6				
192		Panou ЩРН-II-12 complet	buc	1.000	340.000 0.000	340.000 0.000
193		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc	1.000	305.000 0.000	305.000 0.000
194		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	3.000	97.000 0.000	291.000 0.000
		Total Panou de distributie PDI6 Inclusiv salariu				936.000
		1.2.10. Panou de distributie PDP 7				
195		Panou ЩРБ-II-48 complet	buc	1.000	523.000 0.000	523.000 0.000
196		Intrerupator de sarcina Schneider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc	1.000	1 134.000 0.000	1 134.000 0.000
197		Intrerupator automat АДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	11.000	415.000 0.000	4 565.000 0.000
198		Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	8.000	366.000 0.000	2 928.000 0.000
199		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B sau analog	buc	1.000	90.000 0.000	90.000 0.000
		Total Panou de distributie PDP 7 Inclusiv salariu				9 240.000

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.11. Panou de distributie PDI8				
200		Panou ЩРН-II-24 complet	buc	1.000	<u>470.000</u> 0.000	<u>470.000</u> 0.000
201		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc	1.000	<u>305.000</u> 0.000	<u>305.000</u> 0.000
202		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	4.000	<u>97.000</u> 0.000	<u>388.000</u> 0.000
		Total Panou de distributie PDI8 Inclusiv salariu				1 163.000
		1.2.12. Panou de distributie PDV 11				
203		Panou ЩРН-II-24 complet	buc	1.000	<u>470.000</u> 0.000	<u>470.000</u> 0.000
204		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc	1.000	<u>623.000</u> 0.000	<u>623.000</u> 0.000
205		Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc	1.000	<u>363.000</u> 0.000	<u>363.000</u> 0.000
206		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	8.000	<u>73.000</u> 0.000	<u>584.000</u> 0.000
207		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	4.000	<u>67.000</u> 0.000	<u>268.000</u> 0.000
208		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc	2.000	<u>90.000</u> 0.000	<u>180.000</u> 0.000
		Total Panou de distributie PDV 11 Inclusiv salariu				2 488.000
		1.2.13. Panou de distributie PDV 12				
209		Panou ЩРН-II-24 complet	buc	1.000	<u>470.000</u> 0.000	<u>470.000</u> 0.000
210		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc	1.000	<u>623.000</u> 0.000	<u>623.000</u> 0.000
211		Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc	1.000	<u>363.000</u> 0.000	<u>363.000</u> 0.000
212		Intrerupator automat ELMARK	buc	7.000	<u>73.000</u>	<u>511.000</u>

1	2	3	4	5	6	7
		C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog			0.000	0.000
213		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	2.000	67.000 0.000	134.000 0.000
214		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc	2.000	90.000 0.000	180.000 0.000
		Total Panou de distributie PDV 12 Inklusiv salariu				2 281.000
		<i>Total</i>	lei			63 267.000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			759.204
		Total Utilaj Inklusiv salariu				64 026.204
		Total Retele interioare Inklusiv salariu				342 938.098 70 601.040

		Total	lei			342 938.08
		TVA	20.00 %			68 587.62
		Total deviz: Inklusiv salariu				411 525.70 70 601.04

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 02

Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor electrice

Valoarea de deviz 411 525.70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 02:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 204.588	30.00	66 137.640
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	148.780	30.00	4 463.400
		Total manopera				70 601.04

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0.000	0.00	0.000
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.006	1 600.00	9.600
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.110	14 500.00	1 595.000
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.032	32 000.00	1 024.000
5.	1011477	Suruburi cu cap semirodunt 2,5x20 mm	t	0.000	0.00	0.000
6.	1011481	Suruburi cu cap semirodunt 4x40 mm	t	0.000	0.00	0.000
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.002	32 000.00	64.000
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	52.426	35.00	1 834.910
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.013	35.00	0.455
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11.750	24.00	282.000
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	680.119	1.00	680.119
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.668	20.00	13.360
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	680.119	5.00	3 400.595
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.063	32.00	2.016
15.	1019852	Vopsea	kg	0.888	30.00	26.640
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.279	20.00	5.580
17.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	11.050	32.50	359.125
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.223	12 500.00	2 787.500
19.	5009030	Flanse	10 buc	49.057	10.00	490.570
20.	5009031	Scoabe	10 buc	340.560	5.00	1 702.800
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 087.500	2.00	2 175.000
22.	5009062	Papuci de cablu	buc	12.000	2.17	26.040
23.	5009070	Racordari	10 buc	90.900	32.00	2 908.800
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6.800	2.00	13.600
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.342	100.00	34.200
26.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.083	20.00	1.660

27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.048	20.00	0.960
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.230	10.00	2.300
29.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	12.200	10.00	122.000
30.	5009619	Ate de cusut	kg	0.008	60.00	0.480
31.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.395	59.00	23.305
32.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.020	30.00	0.600
33.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.160	10.00	1.600
34.	5009825	Cercel	buc	10.500	2.00	21.000
35.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	20.600	32.00	659.200
36.	5349100	Mansoane	buc	2.100	1.50	3.150
37.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.048	120.00	5.760
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.766	30.00	22.980
39.	6996006	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 100А ППН-33	buc	2.000	30.60	61.200
40.	6996008	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 125А ППН-33	buc	3.000	30.60	91.800
41.	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	34.000	26.00	884.000
42.	6996099	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1 500.000	8.19	12 285.000
43.	6996100	Cablu КВВГнг-LS 3x1 mm2	m	200.000	8.90	1 780.000
44.	6996101	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	1 800.000	12.83	23 094.000
45.	6996102	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5 mm2	m	30.000	23.13	693.900
46.	6996103	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0 mm2	m	180.000	34.96	6 292.800
47.	6996104	Cablu ВВГнг-LS 5x6,0 mm2	m	50.000	48.75	2 437.500
48.	6996105	Cablu ВВГнг-LS 5x10,0 mm2	m	80.000	81.25	6 500.000
49.	6996106	Fir electric 1x6 mm2 ПВ 1	m	70.000	15.00	1 050.000
50.	6996108	Cablu ВВГнг-LS 5x16 mm2	m	30.000	124.17	3 725.100
51.	6996110	Cablu ВВГнг-LS 5x35 mm2	m	180.000	249.17	44 850.600
52.	6996112	Teava PVC diam. 16 mm	m	2 700.000	2.50	6 750.000
53.	6996113	Teava PVC diam. 20 mm	m	1 800.000	3.34	6 012.000
54.	6996114	Teava PVC diam. 25 mm	m	210.000	4.45	934.500
55.	6996116	Teava PVC diam. 32 mm	m	50.000	6.67	333.500
56.	6996117	Teava PVC diam. 40 mm	m	110.000	8.90	979.000
57.	6996119	Teava PVC diam. 63 mm	m	180.000	12.30	2 214.000
58.	6996121	Teava din metal zincat diam. 32 mm	m	35.000	35.00	1 225.000
59.	6996123	Teava din metal zincat diam. 75 mm	m	25.000	86.00	2 150.000
60.	6996124	Colier metalic D32	buc	70.000	6.00	420.000
61.	6996125	Colier metalic D75	buc	50.000	8.00	400.000
62.	6996126	Diblu cu surub 6x40 mm	buc	6 600.000	0.85	5 610.000
63.	6996127	Sirma arsa	kg	6.000	14.50	87.000
64.	6996129	Profil perforat ЛП 100x50x2500	m	70.000	15.90	1 113.000
65.	6996130	Ответвитель горизонтальный плавный 100x100	buc	1.000	150.00	150.000
66.	6996131	Профиль монтажный ПП-Пн	m	30.000	30.10	903.000
67.	6996132	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛУГц-50	buc	30.000	3.30	99.000
68.	6996133	Анкер забивной стальной М8x30	buc	300.000	3.50	1 050.000
69.	6996134	Винт с полуцилиндрической головкой М6x12	buc	140.000	1.20	168.000
70.	6996135	Гайка со стопорным буртиком ГМ8СБн	buc	300.000	1.50	450.000
71.	6996136	Шпилька резьбовая М8x2000 ШП8-2н	buc	140.000	2.00	280.000
72.	6996138	Intrerupator monopolar BC10-1, 10А, 250V	buc	19.000	27.00	513.000
73.	6996139	Intrerupator cap-scara IP20, 10А, 250V	buc	6.000	27.00	162.000
74.	6996141	Intrerupator monopolar BC20-1, 10А, 250V	buc	6.000	27.00	162.000
75.	6996143	Intrerupator bipolar BC10-2, 10А, 250V	buc	5.000	36.00	180.000
76.	6996145	Intrerupator bipolar BC20-2, 10А, 250V	buc	2.000	36.00	72.000
77.	6996147	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16А, 250V, IP20	buc	142.000	24.00	3 408.000
78.	6996148	Priza trifazata cu contact de protectie 32А, 400V, IP20	buc	3.000	51.00	153.000
79.	6996149	Cutie (doze) pentru prize si intreruptoare	buc	175.000	1.20	210.000

		D65				
80.	6996150	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	50.000	6.12	306.000
81.	6996152	Comutator cu came 63 A ПКИ 63-13	buc	4.000	317.00	1 268.000
82.	6996153	Buton de incendiu	buc	4.000	412.00	1 648.000
83.	6996154	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1.000	6 630.00	6 630.000
84.	6996155	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1.000	4 600.00	4 600.000
85.	6996156	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom-63A, 3P sau analog	buc	2.000	317.00	634.000
86.	6996157	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C sau analog	buc	2.000	575.00	1 150.000
87.	6996158	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc	2.000	260.00	520.000
88.	6996159	Demaror electromagnetice 400 V, КМИ-34012	buc	2.000	367.00	734.000
89.	6996160	Panou ЩПБ-II-24 complet	buc	2.000	353.00	706.000
90.	6996162	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	4.000	286.00	1 144.000
91.	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	24.000	97.00	2 328.000
92.	6996165	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc	2.000	161.00	322.000
93.	6996167	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	11.000	67.00	737.000
94.	6996168	Panou ЩПБ-II-72 complet	buc	1.000	1 110.00	1 110.000
95.	6996169	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P sau analog	buc	1.000	411.00	411.000
96.	6996170	Intrerupator automat АДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	40.000	415.00	16 600.000
97.	6996171	Intrerupator automat АДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	39.000	366.00	14 274.000
98.	6996172	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc	2.000	67.00	134.000
99.	6996174	Panou ЩПН-II-12 complet	buc	3.000	340.00	1 020.000
100.	6996175	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P sau analog	buc	1.000	95.00	95.000
101.	6996177	Panou ЩПБ-II-48 complet	buc	3.000	523.00	1 569.000
102.	6996181	Intrerupator automat АДТ-34 2P/16A/C/30mA	buc	1.000	366.00	366.000
103.	6996185	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P	buc	3.000	305.00	915.000
104.	6996188	Intrerupator de sarcina Schneider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc	2.000	1 134.00	2 268.000
105.	6996191	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	16.000	73.00	1 168.000
106.	6996199	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B sau analog	buc	1.000	90.00	90.000
107.	6996200	Panou ЩПН-II-24 complet	buc	3.000	470.00	1 410.000
108.	6996204	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc	2.000	623.00	1 246.000
109.	6996205	Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc	2.000	363.00	726.000
110.	6996208	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc	4.000	90.00	360.000
		Total materiale de constructii				226 723.80

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	28.188	50.00	1 409.400
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	130.134	5.00	650.670
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	130.134	5.00	650.670
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	853.578	5.00	4 267.890

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	152.265	5.00	761.325
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1.112	5.00	5.560
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	258.984	5.00	1 294.920
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.540	5.00	2.700
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	28.188	50.00	1 409.400
Total utilaje de constructii						10 452.53

Total	lei	342 938.08
TVA	20.00 %	68 587.62

Total deviz:

**411 525.7
0**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Demontari				
1	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament	buc			5.100
						5.100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1700	30.00	5.100
2	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			27.600
						27.600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.9200	30.00	27.600
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1.800
						1.800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	30.00	1.800
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6.600
						6.600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	30.00	6.600
		1.1.2. Echipament de forta BPY (existent)				
5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			45.391
						35.100
	1	Muncitor	h-om	1.1700	30.00	35.100
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0010	35.00	0.035
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1590	24.00	3.816
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0050	32.00	0.160
	5009062	Papuci de cablu	buc	2.0000	2.17	4.340
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	60.00	0.060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0030	120.00	0.360
	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	0.0140	30.00	0.420
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	50.00	0.200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	5.00	0.300
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.0800	5.00	0.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	50.00	0.200
6	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 100A IIIIH-33	buc			30.600
						0.000
	6996006	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 100A IIIIH-33	buc	1.0000	30.60	30.600
7	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			49.018

1	2	3	4	5	6	7
						36.900
	1	Muncitor	h-om	1.2300	30.00	36.900
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	35.00	0.070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.2080	24.00	4.992
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0080	32.00	0.256
	5009062	Papuci de cablu	buc	2.0000	2.17	4.340
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	60.00	0.060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0050	120.00	0.600
	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	0.0200	30.00	0.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0040	50.00	0.200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0600	5.00	0.300
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.1000	5.00	0.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0040	50.00	0.200
8	Pret furnizor	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 125A IIIH-33	buc			30.600 ----- 0.000
	6996008	Sigurante fuzibile, IP 00, I nom - 125A IIIH-33	buc	1.0000	30.60	30.600
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
10	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 ----- 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.3. Panou BZUM DDE-3				
11	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V)	buc			465.680 ----- 104.700
	1	Muncitor	h-om	3.4900	30.00	104.700
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.2500	35.00	8.750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0250	12 500.00	312.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2900	50.00	14.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.1500	5.00	5.750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2900	50.00	14.500
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
14	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A (demaror magnetic	buc			213.836 ----- 82.200

1	2	3	4	5	6	7
		КМИ-34012)				
	1	Muncitor	h-om	2.7400	30.00	82.200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.0900	35.00	3.150
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0.0020	35.00	0.070
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3730	24.00	8.952
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0200	20.00	0.400
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0.0120	32.00	0.384
	1019852	Vopsea	kg	0.0450	30.00	1.350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0040	12 500.00	50.000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1.0000	2.00	2.000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0310	10.00	0.310
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6.1000	10.00	61.000
	5009619	Ate de cusut	kg	0.0010	60.00	0.060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0.0120	120.00	1.440
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0240	30.00	0.720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0060	50.00	0.300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1200	5.00	0.600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	5.00	0.600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0060	50.00	0.300
15	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			27.100 ----- 26.100
	1	Muncitor	h-om	0.8700	30.00	26.100
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0.00003	0.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	50.00	0.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	50.00	0.500
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
18	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 ----- 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.4. Panou de distributie PD9				
19	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ШРВ-II-24 complet)	buc			281.180 ----- 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			34.280

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)				33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
24	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.5. Panou de distributie PD10				
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-24 complet)	buc			281.180 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi ǂ42A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
30	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 ----- 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.6. Panou de distributie PDP1				
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ИПВ-И-72 complet)	buc			465.680 ----- 104.700
	1	Muncitor	h-om	3.4900	30.00	104.700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.2500	35.00	8.750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0250	12 500.00	312.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2900	50.00	14.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.1500	5.00	5.750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2900	50.00	14.500
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential AB/IT-32/2P/C/10A/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential AB/IT-32/2P/C/16A/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0.0020	50.00	0.100

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
38	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.7. Panou de distributie PD12				
39	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-12 complet)	buc			281.180
						69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
43	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.8. Panou de distributie PDP 3				
44	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЦПВ-II-48 complet)	buc			281.180 ----- 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
46	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/10А/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
47	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16А/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential АВДТ-34/2P/C/16А/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 -----

1	2	3	4	5	6	7
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
52	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.9. Panou de distributie PDI4				
53	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-12 complet)	buc			281.180
						69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
57	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.10. Panou de deistributie PDP 5				
58	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-48 complet)	buc			281.180
						69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0.1000	50.00	5.000

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
59	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina Schaider IP20, Inom - 160A, 3P)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential AB/IT-32/2P/C/10A/30mA)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential AB/IT-32/2P/C/16A/30mA)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
62	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
64	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.11. Panou de distributie PDI 6				
65	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПВ-И-12 complet)	buc			281.180 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc			34.280 33.600

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
68	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
69	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 ----- 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.12. Panou de distributie PDP 7				
70	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou III PB-II-48 complet)	buc			281.180 ----- 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina Schaidner IP20, Inom - 160A, 3P)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
72	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABJT-32/2P/C/10A/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
73	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat diferential ABJT-32/2P/C/16A/30mA)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat	buc			34.280

1	2	3	4	5	6	7
		ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B)				33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
75	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
76	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.13. Panou de distributie PDI 8				
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ICPB-II-24 complet)	buc			281.180
						69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
80	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280
						33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
81	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.14. Panou de distributie PDV 11				

1	2	3	4	5	6	7
82	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou IIPB-II-24 complet)	buc			281.180 ----- 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
83	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (declantator ELMAR MX)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
87	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 20A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
89	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 ----- 0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.15. Panou de distributie PDV12				
90	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ИПВ-II-24 complet)	buc			281.180 ----- 69.600
	1	Muncitor	h-om	2.3200	30.00	69.600
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.1500	35.00	5.250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1700	24.00	4.080
	1019852	Vopsea	kg	0.0300	30.00	0.900
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.0150	12 500.00	187.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	5.00	3.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1000	50.00	5.000
91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator de sarcina ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (declantator ELMAR MX)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
95	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 20A, 1P, C)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (sine)	buc			34.280 ----- 33.600
	1	Muncitor	h-om	1.1200	30.00	33.600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	24.00	0.480
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	50.00	0.100
97	Pret furnizor	Complect (sina N + sina PE)	buc			26.000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996010	Complect (sina N + sina PE)	buc	1.0000	26.00	26.000
		1.1.16. Cabluri				
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			486.187 ----- 372.000
	1	Muncitor	h-om	12.4000	30.00	372.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.742
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	32 000.00	25.371
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	1.637
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	100.00	0.831
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.041
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	59.00	0.566
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0.5000	32.00	16.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	50.00	19.500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	5.00	15.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	50.00	19.500
99	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m			8.190 ----- 0.000
	6996099	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1.0000	8.19	8.190
100	Pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 3x1 mm2	m			8.900 ----- 0.000
	6996100	Cablu КВВГнг-LS 3x1 mm2	m	1.0000	8.90	8.900
101	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m			12.830 ----- 0.000
	6996101	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	1.0000	12.83	12.830
102	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5 mm2	m			23.130 ----- 0.000
	6996102	Cablu ВВГнг-LS 5x2.5 mm2	m	1.0000	23.13	23.130
103	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0 mm2	m			34.960 ----- 0.000
	6996103	Cablu ВВГнг-LS 5x4,0 mm2	m	1.0000	34.96	34.960
104	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x6,0 mm2	m			48.750 ----- 0.000
	6996104	Cablu ВВГнг-LS 5x6,0 mm2	m	1.0000	48.75	48.750
105	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x10,0 mm2	m			81.250 ----- 0.000
	6996105	Cablu ВВГнг-LS 5x10,0 mm2	m	1.0000	81.25	81.250
106	Pret de piata	Fir electric 1x6 mm2 ПІВ 1	m			15.000 ----- 0.000
	6996106	Fir electric 1x6 mm2 ПІВ 1	m	1.0000	15.00	15.000
107	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			664.890 ----- 549.000
	1	Muncitor	h-om	18.3000	30.00	549.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	32 000.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	100.00	0.667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.033
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	59.00	0.590
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0.5000	32.00	16.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	50.00	28.000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4.2600	5.00	21.300
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4.2600	5.00	21.300

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	50.00	28.000
108	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x16 mm2	m			124.170 0.000
	6996108	Cablu ВВГнг-LS 5x16 mm2	m	1.0000	124.17	124.170
109	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 126.407 864.000
	1	Muncitor	h-om	28.8000	30.00	864.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	32 000.00	17.778
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	32 000.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	100.00	0.833
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	10.00	0.039
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	59.00	0.557
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0.5000	32.00	16.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6300	50.00	81.500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6.4200	5.00	32.100
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6.4200	5.00	32.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6300	50.00	81.500
110	Pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 5x35 mm2	m			249.170 0.000
	6996110	Cablu ВВГнг-LS 5x35 mm2	m	1.0000	249.17	249.170
		1.1.17. Materiale				
111	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 129.778 714.000
	1	Muncitor	h-om	23.8000	30.00	714.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	30.478
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	5.00	67.000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.2000	32.50	6.500
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	2.00	36.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	32.00	57.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	50.00	5.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	5.00	79.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	5.00	13.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	5.00	24.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	50.00	5.500
112	Pret de piata	Teava PVC diam. 16 mm	m			2.500 0.000
	6996112	Teava PVC diam. 16 mm	m	1.0000	2.50	2.500
113	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m			3.340 0.000
	6996113	Teava PVC diam. 20 mm	m	1.0000	3.34	3.340
114	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m			4.450 0.000
	6996114	Teava PVC diam. 25 mm	m	1.0000	4.45	4.450
115	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 522.087 1 032.000
	1	Muncitor	h-om	34.4000	30.00	1 032.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	27.188
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	5.00	67.000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.4000	32.50	13.000

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	2.00	36.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	32.00	57.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	50.00	16.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23.5000	5.00	117.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	5.00	13.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.9600	5.00	34.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	50.00	16.500
116	Pret de piata	Teava PVC diam. 32 mm	m			6.670 0.000
	6996116	Teava PVC diam. 32 mm	m	1.0000	6.67	6.670
117	Pret de piata	Teava PVC diam. 40 mm	m			8.900 0.000
	6996117	Teava PVC diam. 40 mm	m	1.0000	8.90	8.900
118	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm	100 m			1 713.547 1 173.000
	1	Muncitor	h-om	39.1000	30.00	1 173.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	32.222
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	35.00	33.600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	5.00	67.000
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0.5500	32.50	17.875
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	2.00	36.000
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	32.00	57.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4400	50.00	22.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29.4000	5.00	147.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	5.00	13.500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8.9700	5.00	44.850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4400	50.00	22.000
119	Pret de piata	Teava PVC diam. 63 mm	m			12.300 0.000
	6996119	Teava PVC diam. 63 mm	m	1.0000	12.30	12.300
120	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			1 710.600 1 245.000
	1	Muncitor	h-om	41.5000	30.00	1 245.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	41.429
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	35.00	36.700
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	20.00	16.400
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	30.00	20.400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	20.00	12.971
	5009030	Flanse	10 buc	1.0200	10.00	10.200
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	5.00	20.500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8.0000	2.00	16.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	20.00	1.600
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0320	30.00	0.943
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.8000	50.00	40.000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26.8000	5.00	134.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	5.00	32.100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8.4700	5.00	42.357
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.8000	50.00	40.000
121	Pret de piata	Teava din metal zincat diam. 32 mm	m			35.000 0.000
	6996121	Teava din metal zincat diam. 32 mm	m	1.0000	35.00	35.000
122	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			2 613.640 2 025.000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	67.5000	30.00	2 025.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	58.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.0000	35.00	70.000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	1.00	7.600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	20.00	12.400
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	5.00	38.000
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	30.00	20.400
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	20.00	4.160
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	5.00	15.500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	2.00	16.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	20.00	1.600
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0360	30.00	1.080
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4500	50.00	72.400
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33.4000	5.00	167.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	5.00	32.100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4500	50.00	72.400
123	Pret de piata	Teava din metal zincat diam. 75 mm	m			86.000 0.000
	6996123	Teava din metal zincat diam. 75 mm	m	1.0000	86.00	86.000
124	Pret furnizor	Colier metalic D32	buc			6.000 0.000
	6996124	Colier metalic D32	buc	1.0000	6.00	6.000
125	Pret furnizor	Colier metalic D75	buc			8.000 0.000
	6996125	Colier metalic D75	buc	1.0000	8.00	8.000
126	Pret furnizor	Diblu cu surub 6x40 mm	buc			0.850 0.000
	6996126	Diblu cu surub 6x40 mm	buc	1.0000	0.85	0.850
127	Pret furnizor	Sirma arsa	kg			14.500 0.000
	6996127	Sirma arsa	kg	1.0000	14.50	14.500
128	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			602.317 321.000
	1	Muncitor	h-om	10.7000	30.00	321.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.1400	35.00	74.900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.2500	24.00	30.034
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.3400	1.00	4.340
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.3000	20.00	6.000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.3400	5.00	21.700
	5009825	Cercel	buc	30.0000	2.00	60.000
	5349100	Mansoane	buc	6.0000	1.50	9.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3300	50.00	16.429
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3.2800	5.00	16.400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.0100	5.00	15.043
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.2100	5.00	11.043
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3300	50.00	16.429
129	Pret de piata	Profil perforat ЛП 100x50x2500	m			15.900 0.000
	6996129	Profil perforat ЛП 100x50x2500	m	1.0000	15.90	15.900
130	Pret furnizor	Ответвитель горизонтальный плавный 100x100	buc			150.000 0.000
	6996130	Ответвитель горизонтальный плавный 100x100	buc	1.0000	150.00	150.000
131	Pret de piata	Профиль монтажный ПП-Пн	m			30.100 0.000
	6996131	Профиль монтажный ПП-Пн	m	1.0000	30.10	30.100
132	Pret furnizor	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛУгц-50	buc			3.300

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996132	Соединитель лотковый универсальный для лотка высотой 50 СЛУГЦ-50	buc	1.0000	3.30	3.300
133	Pret furnizor	Анкер забивной стальной М8х30	buc			3.500
						0.000
	6996133	Анкер забивной стальной М8х30	buc	1.0000	3.50	3.500
134	Pret furnizor	Винт с полуцилиндрической головкой М6х12	buc			1.200
						0.000
	6996134	Винт с полуцилиндрической головкой М6х12	buc	1.0000	1.20	1.200
135	Pret furnizor	Гайка со стопорным буртиком ГМ8СБн	buc			1.500
						0.000
	6996135	Гайка со стопорным буртиком ГМ8СБн	buc	1.0000	1.50	1.500
136	Pret furnizor	Шпилька резьбовая М8х2000 ШП8-2н	buc			2.000
						0.000
	6996136	Шпилька резьбовая М8х2000 ШП8-2н	buc	1.0000	2.00	2.000
		1.1.18. Prize si intrerupatoare				
137	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 180.400
						966.000
	1	Muncitor	h-om	32.2000	30.00	966.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 600.00	6.400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	2.00	204.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
138	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc			27.000
						0.000
	6996138	Intrerupator monopolar BC10-1, 10A, 250V	buc	1.0000	27.00	27.000
139	Pret de piata	Intrerupator cap-scara IP20, 10A, 250V	buc			27.000
						0.000
	6996139	Intrerupator cap-scara IP20, 10A, 250V	buc	1.0000	27.00	27.000
140	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 264.833
						1 185.000
	1	Muncitor	h-om	39.5000	30.00	1 185.000
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0.00016	0.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0.0003	0.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.333
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	20.00	20.667
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	30.00	3.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	50.00	1.667
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	5.00	32.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	50.00	1.667
141	Pret de piata	Intrerupator monopolar BC20-1, 10A, 250V	buc			27.000
						0.000
	6996141	Intrerupator monopolar BC20-1, 10A, 250V	buc	1.0000	27.00	27.000
142	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 192.000
						984.000
	1	Muncitor	h-om	32.8000	30.00	984.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 600.00	0.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	2.00	204.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
143	Pret de piata	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc			36.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996143	Intrerupator bipolar BC10-2, 10A, 250V	buc	1.0000	36.00	36.000
144	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 395.000
						1 317.000
	1	Muncitor	h-om	43.9000	30.00	1 317.000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	0.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	0.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	20.00	20.000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	20.00	21.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	50.00	2.500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	5.00	32.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	50.00	2.500
145	Pret de piata	Intrerupator bipolar BC20-2, 10A, 250V	buc			36.000
						0.000
	6996145	Intrerupator bipolar BC20-2, 10A, 250V	buc	1.0000	36.00	36.000
146	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 405.117
						1 143.000
	1	Muncitor	h-om	38.1000	30.00	1 143.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	1 600.00	5.517
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.5000	24.00	36.000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	2.00	204.000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	30.00	12.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
147	Pret de piata	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc			24.000
						0.000
	6996147	Priza cu contact de protectie PC10-3, 16A, 250V, IP20	buc	1.0000	24.00	24.000
148	Pret de piata	Priza trifazata cu contact de protectie 32A, 400V, IP20	buc			51.000
						0.000
	6996148	Priza trifazata cu contact de protectie 32A, 400V, IP20	buc	1.0000	51.00	51.000
149	Pret de piata	Cutie (doze) pentru prize si intreruptoare D65	buc			1.200
						0.000
	6996149	Cutie (doze) pentru prize si intreruptoare D65	buc	1.0000	1.20	1.200
150	Pret de piata	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc			6.120
						0.000
	6996150	Cutie (doze) pentru distributie, montare incorporata in tencuiala	buc	1.0000	6.12	6.120
151	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			39.540
						33.900
	1	Muncitor	h-om	1.1300	30.00	33.900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0600	24.00	1.440
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0.0200	10.00	0.200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	50.00	2.000
152		Comutator cu came 63 A ПКИ 63-13	buc			317.000
						0.000
	6996152	Comutator cu came 63 A ПКИ 63-13	buc	1.0000	317.00	317.000
153		Buton de incendiu	buc			412.000
						0.000
	6996153	Buton de incendiu	buc	1.0000	412.00	412.000
		1.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Panou de anclansare automata a rezervei BZUM DDE-3				
154		Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc			6 630.000 0.000
	6996154	Panou BZUM DDE 3 tip 6.2 250A 380V	buc	1.0000	6 630.00	6 630.000
155		Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc			4 600.000 0.000
	6996155	Contor de evidenta a energiei electrice ZMG-310 CR	buc	1.0000	4 600.00	4 600.000
156		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom-63A, 3P sau analog	buc			317.000 0.000
	6996156	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom-63A, 3P sau analog	buc	1.0000	317.00	317.000
157		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C sau analog	buc			575.000 0.000
	6996157	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 50A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	575.00	575.000
158		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc			260.000 0.000
	6996158	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	260.00	260.000
159		Demaror electromagnetic 400 V, КМИ-34012	buc			367.000 0.000
	6996159	Demaror electromagnetic 400 V, КМИ-34012	buc	1.0000	367.00	367.000
		1.2.2. Panou de distributie PD 9				
160		Panou ЩПВ-II-24 complet	buc			353.000 0.000
	6996160	Panou ЩПВ-II-24 complet	buc	1.0000	353.00	353.000
161		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 3P sau analog	buc			317.000 0.000
	6996156	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom-63A, 3P sau analog	buc	1.0000	317.00	317.000
162		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc			286.000 0.000
	6996162	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	286.00	286.000
163		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc			97.000 0.000
	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	97.00	97.000
		1.2.3. Panou de distributie PD 10				
164		Panou ЩПВ-II-24 complet	buc			353.000 0.000
	6996160	Panou ЩПВ-II-24 complet	buc	1.0000	353.00	353.000
165		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc			161.000 0.000
	6996165	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc	1.0000	161.00	161.000
166		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc			286.000 0.000
	6996162	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	286.00	286.000
167		Intrerupator automat ELMARK C61N	buc			67.000

1	2	3	4	5	6	7
		IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog				0.000
	6996167	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	67.00	67.000
		1.2.4. Panou de distributie PDP 1				
168		Panou IIIPB-II-72 complet	buc			1 110.000
	6996168	Panou IIIPB-II-72 complet	buc	1.0000	1 110.00	1 110.000
169		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P sau analog	buc			411.000
	6996169	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 100A, 3P sau analog	buc	1.0000	411.00	411.000
170		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			415.000
	6996170	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	1.0000	415.00	415.000
171		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			366.000
	6996171	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1.0000	366.00	366.000
172		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc			67.000
	6996172	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	67.00	67.000
173		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc			260.000
	6996158	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 40A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	260.00	260.000
		1.2.5. Panou de distributie PDI2				
174		Panou IIIPH-II-12 complet	buc			340.000
	6996174	Panou IIIPH-II-12 complet	buc	1.0000	340.00	340.000
175		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P sau analog	buc			95.000
	6996175	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 40A, 1P sau analog	buc	1.0000	95.00	95.000
176		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc			97.000
	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	97.00	97.000
		1.2.6. Panou de distributie PDP 3				
177		Panou IIIPB-II-48 complet	buc			523.000
	6996177	Panou IIIPB-II-48 complet	buc	1.0000	523.00	523.000
178		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc			161.000
	6996165	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 63A, 1P sau analog	buc	1.0000	161.00	161.000
179		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			415.000
	6996170	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	1.0000	415.00	415.000
180		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			366.000
	6996171	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1.0000	366.00	366.000
181		Intrerupator automat ABДТ-34 2P/16A/C/30mA	buc			366.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996181	Intrerupator automat ABДТ-34 2P/16A/C/30mA	buc	1.0000	366.00	366.000
182		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc			67.000
						0.000
	6996172	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	67.00	67.000
183		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc			286.000
						0.000
	6996162	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 32A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	286.00	286.000
		1.2.7. Panou de distributie PDI4				
184		Panou ЩРН-II-12 complet	buc			340.000
						0.000
	6996174	Panou ЩРН-II-12 complet	buc	1.0000	340.00	340.000
185		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc			305.000
						0.000
	6996185	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P	buc	1.0000	305.00	305.000
186		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc			97.000
						0.000
	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	97.00	97.000
		1.2.8. Panou de distributie PDP 5				
187		Panou ЩРБ-II-48 complet	buc			523.000
						0.000
	6996177	Panou ЩРБ-II-48 complet	buc	1.0000	523.00	523.000
188		Intrerupator de sarcina Schnaider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc			1 134.000
						0.000
	6996188	Intrerupator de sarcina Schnaider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc	1.0000	1 134.00	1 134.000
189		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			415.000
						0.000
	6996170	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	1.0000	415.00	415.000
190		Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			366.000
						0.000
	6996171	Intrerupator automat ABДТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1.0000	366.00	366.000
191		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc			73.000
						0.000
	6996191	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	73.00	73.000
		1.2.9. Panou de distributie PDI6				
192		Panou ЩРН-II-12 complet	buc			340.000
						0.000
	6996174	Panou ЩРН-II-12 complet	buc	1.0000	340.00	340.000
193		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc			305.000
						0.000
	6996185	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P	buc	1.0000	305.00	305.000
194		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc			97.000
						0.000
	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	97.00	97.000

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.10. Panou de distributie PDP 7				
195		Panou ЩПВ-II-48 complet	buc			523.000 ----- 0.000
	6996177	Panou ЩПВ-II-48 complet	buc	1.0000	523.00	523.000
196		Intrerupator de sarcina Schnaider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc			1 134.000 ----- 0.000
	6996188	Intrerupator de sarcina Schnaider IP20, Inom - 160A, 3P sau analog	buc	1.0000	1 134.00	1 134.000
197		Intrerupator automat АДТТ-32 2P/10A/C/30mA	buc			415.000 ----- 0.000
	6996170	Intrerupator automat АДТТ-32 2P/10A/C/30mA	buc	1.0000	415.00	415.000
198		Intrerupator automat АДТТ-32 2P/16A/C/30mA	buc			366.000 ----- 0.000
	6996171	Intrerupator automat АДТТ-32 2P/16A/C/30mA	buc	1.0000	366.00	366.000
199		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B sau analog	buc			90.000 ----- 0.000
	6996199	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 10A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	90.00	90.000
		1.2.11. Panou de distributie PDI8				
200		Panou ЩПН-II-24 complet	buc			470.000 ----- 0.000
	6996200	Panou ЩПН-II-24 complet	buc	1.0000	470.00	470.000
201		Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P sau analog	buc			305.000 ----- 0.000
	6996185	Intrerupator de sarcina ELMARK ISS IP20, Inom - 25A, 3P	buc	1.0000	305.00	305.000
202		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc			97.000 ----- 0.000
	6996163	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, B sau analog	buc	1.0000	97.00	97.000
		1.2.12. Panou de distributie PDV 11				
203		Panou ЩПН-II-24 complet	buc			470.000 ----- 0.000
	6996200	Panou ЩПН-II-24 complet	buc	1.0000	470.00	470.000
204		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc			623.000 ----- 0.000
	6996204	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	623.00	623.000
205		Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc			363.000 ----- 0.000
	6996205	Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc	1.0000	363.00	363.000
206		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc			73.000 ----- 0.000
	6996191	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	73.00	73.000
207		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc			67.000 ----- 0.000
	6996167	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	67.00	67.000
208		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc			90.000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	6996208	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	90.00	90.000
		1.2.13. Panou de distributie PDV 12				
209		Panou ЩПН-II-24 complet	buc			470.000
						0.000
	6996200	Panou ЩПН-II-24 complet	buc	1.0000	470.00	470.000
210		Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc			623.000
						0.000
	6996204	Intrerupator automat ELMARK C63N IP20, Inom - 63A, 3P, C sau analog	buc	1.0000	623.00	623.000
211		Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc			363.000
						0.000
	6996205	Declantator independent ELMARK MX sau analog	buc	1.0000	363.00	363.000
212		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc			73.000
						0.000
	6996191	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 6A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	73.00	73.000
213		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc			67.000
						0.000
	6996167	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 16A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	67.00	67.000
214		Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc			90.000
						0.000
	6996208	Intrerupator automat ELMARK C61N IP20, Inom - 20A, 1P, C sau analog	buc	1.0000	90.00	90.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03
Specificatie tehnica pentru corpuri de iluminat.

Valoarea de deviz 76 090.72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Corpuri de iluminat				
		1.1. Iluminare				
1	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1.260	18 210.561 8 130.000	22 945.307 10 243.800
2	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДПО 4004 IP54	buc	23.000	165.000 0.000	3 795.000 0.000
3	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДВО 6560 IP20	buc	100.000	300.000 0.000	30 000.000 0.000
4	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДПА 2104	buc	3.000	207.000 0.000	621.000 0.000
5	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0.030	3 609.000 2 946.000	108.270 88.380
6	Pretul furnizorului	Corp de iluminat EXIT CCA 1003	buc	3.000	150.000 0.000	450.000 0.000
		Total Iluminare				57 919.577
		Inclusiv salariu				10 332.180
		Total Corpuri de iluminat				57 919.577

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				10 332.180
		Total	lei			57 919.58
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			2 324.74
		Cheltuieli de transport	1.00 %			470.36
		Total	100.00 +			60 714.68
		Cheltuieli de regie	20.00 %			2 066.44
		Total	100.00 +			62 781.12
		Beneficiu de deviz	1.00 %			627.81
		Total	100.00 +			63 408.93
		TVA	20.00 %			12 681.79
		Total deviz:				76 090.72
		Inclusiv salariu				10 332.18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 03
Specificatie tehnica pentru corpuri de iluminat.**

Valoarea de deviz 76 090.72 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 03:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	344.406	30.00	10 332.180
		Total manopera				10 332.18

Materiale:

1.	060702	Corp de iluminat ДПО 4004 IP54	buc	23.000	165.00	3 795.000
2.	060703	Corp de iluminat ДВО 6560 IP20	buc	100.000	300.00	30 000.000
3.	060704	Corp de iluminat ДПА 2104	buc	3.000	207.00	621.000
4.	060706	Corp de iluminat EXIT CCA 1003	buc	3.000	150.00	450.000
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.706	11 000.00	7 766.000
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2.646	35.00	92.610
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	13.104	23.00	301.392
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19.278	10.00	192.780
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.122	100.00	12.200
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19.278	10.00	192.780
11.	1019852	Vopsea	kg	3.780	30.00	113.400
12.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.006	1 400.00	8.400
13.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	151.200	3.00	453.600
14.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.067	100.00	6.700
15.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.126	23 000.00	2 898.000
16.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.004	23 000.00	92.000
17.	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	0.535	75.00	40.125
		Total materiale de construcții				47 035.99

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.559	50.00	77.950
----	--------	---	------	-------	-------	--------

2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.718	5.00	373.590
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.011	5.00	15.055
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.373	5.00	6.865
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.559	50.00	77.950
Total utilaje de constructii						551.41

Total	lei	57 919.58
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	2 324.74
Cheltuieli de transport	1.00 %	470.36
Total	100.00 +	60 714.68
Cheltuieli de regie	20.00 %	2 066.44
Total	100.00 +	62 781.12
Beneficiu de deviz	1.00 %	627.81
Total	100.00 +	63 408.93
TVA	20.00 %	12 681.79

Total deviz:

76 090.72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Corpuri de iluminat				
		1.1. Iluminare				
1	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			18 210.561 8 130.000
	1	Muncitor	h-om	271.0000	30.00	8 130.000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	11 000.00	6 163.492
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	35.00	73.500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	23.00	239.200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	10.00	153.000
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	30.00	90.000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	1 400.00	6.667
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	3.00	360.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	100.00	5.317
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.1000	23 000.00	2 300.000
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	23 000.00	73.016
	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	0.4200	75.00	31.488
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.2100	50.00	60.516
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59.3000	5.00	296.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	5.00	8.901
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	5.00	5.448
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.2100	50.00	60.516
2	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДПО 4004 IP54	buc			165.000 0.000
	060702	Corp de iluminat ДПО 4004 IP54	buc	1.0000	165.00	165.000
3	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДВО 6560 IP20	buc			300.000 0.000
	060703	Corp de iluminat ДВО 6560 IP20	buc	1.0000	300.00	300.000
4	Pretul furnizorului	Corp de iluminat ДПА 2104	buc			207.000 0.000
	060704	Corp de iluminat ДПА 2104	buc	1.0000	207.00	207.000
5	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			3 609.000 2 946.000
	1	Muncitor	h-om	98.2000	30.00	2 946.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	100.00	406.667
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.00153	23 000.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.2100	75.00	15.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.1200	50.00	56.667
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25.6000	5.00	128.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.1200	50.00	56.667
6	Pretul furnizorului	Corp de iluminat EXIT CCA 1003	buc			150.000
	060706	Corp de iluminat EXIT CCA 1003	buc	1.0000	150.00	150.000
						0.000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 04

**Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor interioare
de apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 24 950.28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retea B1				
1	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc	8.000	103.395 3.900	827.160 31.200
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Кран шаровой ф 20)	buc	2.000	136.180 5.400	272.360 10.800
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 20x2,8)	m	4.000	41.050 18.900	164.199 75.600
4	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin	m	14.000	44.334 18.900	620.674 264.600

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕНАУ-РЕ-Ха-DIN φ 25x3,2)				
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки φ20мм)	m	4.000	18.804 15.300	75.216 61.200
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки φ25мм)	m	14.000	19.172 15.300	268.405 214.200
7	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc	5.000	9.382 2.100	46.910 10.500
8	SF02C	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	1.800	3.300 3.300	5.940 5.940
9	SF05C	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	18.000	1.500 1.500	27.000 27.000
		Total Retea B1 Inclusiv salariu				2 307.864 701.040
		2. Retea T3				
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой φ15)	buc	4.000	103.395 3.900	413.580 15.600
11	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de	buc	1.000	136.180 5.400	136.180 5.400

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"(Кран шаровой ф 20)				
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕНАУ-РЕ-Ха-DIN ф 20x2,8)	m	4.000	41.050 18.900	164.199 75.600
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕНАУ-РЕ-Ха-DIN ф 25x3,2)	m	8.000	44.334 18.900	354.669 151.200
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф20мм)	m	4.000	18.804 15.300	75.216 61.200
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф25мм)	m	8.000	19.172 15.300	153.374 122.400
16	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	1.200	3.300 3.300	3.960 3.960
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	12.000	1.500 1.500	18.000 18.000
18	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	4.000	446.500 49.500	1 786.000 198.000

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Смеситель для умывальника)				
19	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	2.000	401.325 34.500	802.650 69.000
		Total Retea T3 Inclusiv salariu				3 907.828 720.360
		3. Retea K1				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr REHAU	m	9.000	96.546 9.600	868.910 86.400
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr REHAU	m	4.000	37.209 7.500	148.836 30.000
22	SC07B1	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 P. (Унитаз керамический с косым выпуском и бачком)	buc	4.000	1 625.504 126.000	6 502.016 504.000
23	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	2.000	666.788 55.500	1 333.576 111.000
24	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2.000	1 730.280 55.500	3 460.560 111.000

1	2	3	4	5	6	7
25	SB24A	Sifon pentru dus	buc	2.000	107.927 24.900	215.855 49.800
26	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	0.400	2.400 2.400	0.960 0.960
27	SF04B	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m	0.900	2.400 2.400	2.160 2.160
		Total Retea K1 Inclusiv salariu				12 532.873 895.320

	Total	lei	18 748.59
	Asigurare socială și medicală	22.50 %	521.26
	Cheltuieli de transport	2.00 %	328.51
	Total	100.00 +	19 598.36
	Cheltuieli de regie	3.00 %	587.95
	Total	100.00 +	20 186.31
	Beneficiu de deviz	3.00 %	605.59
	Total	100.00 +	20 791.90
	TVA	20.00 %	4 158.38
	Total deviz: Inclusiv salariu		24 950.28 2 316.72

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 04

**Specificatie tehnica pentru lucrarile de reparatie si renovare a retelelor interioare
de apa si canalizare.**

Valoarea de deviz 24 950.28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 04:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	61.924	30.00	1 857.720
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15.300	30.00	459.000
Total manopera						2 316.72

Materiale:

1.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.084	23.00	1.932
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.783	5.00	3.915
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.030	47.00	1.410
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.151	125.00	18.875
5.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	5.000	1.00	5.000
6.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.060	47.00	2.820
7.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4.120	54.00	222.480
8.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8.000	58.00	464.000
9.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2.060	133.00	273.980
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1.224	9.00	11.016
11.	25212167170503	Трубы из сшитого п/этил REHAU-PE-Xa-DIN φ 20x2,8	m	8.160	10.19	83.150
12.	25212167170504	Трубы из сшитого п/этил REHAU-PE-Xa-DIN φ 25x3,2	m	22.440	13.41	300.921
13.	252121672016020	Teava 110 mm ppr REHAU	m	9.270	82.52	764.960
14.	252121672016021	Teava 50 mm ppr REHAU	m	4.120	28.30	116.596
15.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	21.000	5.00	105.000
16.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	13.500	5.00	67.500
17.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3.000	5.00	15.000
18.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30.000	5.00	150.000
19.	2622102438000	Lavoar	buc	2.060	500.00	1 030.000
20.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4.161	636.00	2 646.396
21.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4.120	300.00	1 236.000
22.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.231	1.40	0.323
23.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	5.000	1.20	6.000
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5.000	0.80	4.000
25.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2.060	1 621.00	3 339.260

26.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2.040	76.00	155.040
27.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2.100	78.00	163.800
28.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4.100	5.00	20.500
29.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4.080	4.00	16.320
30.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4.120	125.00	515.000
31.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4.120	125.00	515.000
32.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	5.000	4.00	20.000
33.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2.010	365.00	733.650
34.	291312420137018	Смеситель для умывальника	buc	4.000	281.00	1 124.000
35.	29131242021001	Кран шаровой ф15	buc	12.060	84.00	1 013.040
36.	29131242021002	Кран шаровой ф 20	buc	3.018	115.00	347.070
37.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	15.078	15.00	226.170
38.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4.120	78.00	321.360
39.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4.120	65.00	267.800
40.	3220137315778	Decarant	kg	0.180	17.00	3.060
41.	3320517352235	Теплоизоляционные трубки ф20мм	m	8.652	3.24	28.032
42.	3320517352236	Теплоизоляционные трубки ф25мм	m	23.793	3.58	85.179
Total materiale de construcții						16 425.57

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1.258	5.00	6.290
Total utilaje de construcții						6.30

Total	lei	18 748.59
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	521.26
Cheltuieli de transport	2.00 %	328.51
Total	100.00 +	19 598.36
Cheltuieli de regie	3.00 %	587.95
Total	100.00 +	20 186.31
Beneficiu de deviz	3.00 %	605.59
Total	100.00 +	20 791.90
TVA	20.00 %	4 158.38

Total deviz:

24 950.28

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retea B1				
1	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc			103.395 3.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1300	30.00	3.900
	29131242021001	Кран шаровой ф15	buc	1.0000	84.00	84.420
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	15.00	15.075
2	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"(Кран шаровой ф 20)	buc			136.180 5.400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	30.00	5.400
	29131242021002	Кран шаровой ф 20	buc	1.0000	115.00	115.690
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	15.00	15.090
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 20x2,8)	m			41.050 18.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.900
	25212167170503	Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 20x2,8	m	1.0200	10.19	10.394
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	5.00	3.500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	5.00	2.250
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.1000	5.00	0.500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	5.00	5.000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.100
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	47.00	0.094
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	5.00	0.210
4	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 25x3,2)	m			44.334 18.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.900
	25212167170504	Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 25x3,2	m	1.0200	13.41	13.678
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	5.00	3.500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	5.00	2.250
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.1000	5.00	0.500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	5.00	5.000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.100
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	47.00	0.094
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	5.00	0.210
5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie	m			18.804

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф20мм)				15.300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	30.00	15.300
	3320517352235	Теплоизоляционные трубки ф20мм	m	1.0300	3.24	3.504
6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф25мм)	m			19.172 15.300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	30.00	15.300
	3320517352236	Теплоизоляционные трубки ф25мм	m	1.0300	3.58	3.872
7	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			9.382 2.100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0700	30.00	2.100
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1.0000	4.00	4.000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	47.00	0.282
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.0000	1.20	1.200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.80	0.800
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.0000	1.00	1.000
8	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			3.300 3.300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	30.00	3.300
9	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1.500 1.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	30.00	1.500
		2. Retea T3				
10	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Кран шаровой ф15)	buc			103.395 3.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1300	30.00	3.900
	29131242021001	Кран шаровой ф15	buc	1.0000	84.00	84.420
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	15.00	15.075
11	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"(Кран шаровой ф 20)	buc			136.180 5.400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	30.00	5.400
	29131242021002	Кран шаровой ф 20	buc	1.0000	115.00	115.690
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	15.00	15.090
12	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 20x2,8)	m			41.050 18.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.900
	25212167170503	Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 20x2,8	m	1.0200	10.19	10.394
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	5.00	3.500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	5.00	2.250
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0.1000	5.00	0.500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	5.00	5.000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.100
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	47.00	0.094
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	5.00	0.210
13	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Xa-DIN ф 25x3,2)	m			44.334 18.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	30.00	18.900

1	2	3	4	5	6	7
	25212167170504	Трубы из сшитого п/этил РЕHAU-PE-Ха-DIN ф 25x3,2	m	1.0200	13.41	13.678
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0.7000	5.00	3.500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0.4500	5.00	2.250
	2523156719460	Reducție din material plastic	buc	0.1000	5.00	0.500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1.0000	5.00	5.000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.100
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	17.00	0.102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	47.00	0.094
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	5.00	0.209
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф20мм)	m			18.804 15.300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	30.00	15.300
	3320517352235	Теплоизоляционные трубки ф20мм	m	1.0300	3.24	3.504
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Теплоизоляционные трубки ф25мм)	m			19.172 15.300
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5100	30.00	15.300
	3320517352236	Теплоизоляционные трубки ф25мм	m	1.0300	3.58	3.872
16	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			3.300 3.300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	30.00	3.300
17	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1.500 1.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	30.00	1.500
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" (Смеситель для умывальника)	buc			446.500 49.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	30.00	49.500
	291312420137018	Смеситель для умывальника	buc	1.0000	281.00	281.000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	58.00	116.000
19	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			401.325 34.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1500	30.00	34.500
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1.0000	365.00	366.825
		3. Retea K1				
20	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm ppr REHAU	m			96.546 9.600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	30.00	9.600
	252121672016020	Teava 110 mm ppr REHAU	m	1.0300	82.52	84.996
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	125.00	1.875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	5.00	0.075
21	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm ppr REHAU	m			37.209 7.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	30.00	7.500
	252121672016021	Teava 50 mm ppr REHAU	m	1.0300	28.30	29.149
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	125.00	0.500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.060
22	SC07B1	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 P. (Унитаз керамический с косым выпуском)	buc			1 625.504 126.000

1	2	3	4	5	6	7
		и бачком)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4.2000	30.00	126.000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	636.00	661.599
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	300.00	309.000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	78.00	80.340
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	65.00	66.950
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	54.00	55.620
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	125.00	128.750
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	125.00	128.750
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	133.00	68.495
23	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a..(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc			666.788 55.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	30.00	55.500
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	500.00	515.000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	76.00	77.520
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	5.00	5.100
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.6000	9.00	5.508
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2.0000	4.00	8.160
24	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 730.280 55.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.8500	30.00	55.500
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1.0000	1 621.00	1 669.630
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	5.00	5.150
25	SB24A	Sifon pentru dus	buc			107.927 24.900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8300	30.00	24.900
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1.0000	78.00	81.900
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.1100	1.40	0.162
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0.0400	23.00	0.966
26	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2.400 2.400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.400
27	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			2.400 2.400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	30.00	2.400

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 05**Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare a sistemului termic**

Valoarea de deviz 161 521.42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator Kermi 22-500/700)	buc	8.000	895.065 15.000	7 160.520 120.000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator Kermi 22-500/800)	buc	60.000	986.065 15.000	59 163.900 900.000
3	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	136.000	13.090 4.500	1 780.240 612.000
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	68.000	30.210 3.000	2 054.280 204.000
5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан	buc	68.000	110.460 5.400	7 511.280 367.200

1	2	3	4	5	6	7
		угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)				
6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан прямой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc	68.000	143.460 5.400	9 755.280 367.200
7	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (автоматический балансировочный клапан обратный ASV-P)	buc	8.000	605.000 6.900	4 840.000 55.200
8	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (автоматический балансировочный клапан подача ASV-M)	buc	8.000	1 433.000 6.900	11 464.000 55.200
9	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0	m	16.000	125.915 60.000	2 014.648 960.000
10	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0	m	40.000	137.916 60.000	5 516.620 2 400.000
11	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (PPR, PN 10	m	44.000	20.996 10.500	923.811 462.000

1	2	3	4	5	6	7
)				
12	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR, PN 10)	m	310.000	25.812 12.000	8 001.813 3 720.000
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	410.000	2.900 2.700	1 189.000 1 107.000
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	410.000	1.500 1.500	615.000 615.000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				121 990.392 11 944.800
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				121 990.392 11 944.800

	Total	lei	121 990.39
	Asigurari sociale si medicale	22.50 %	2 687.58
	Cheltuieli de transport	2.00 %	2 196.55
	Total	100.00 +	126 874.52
	Cheltuieli de regie	3.00 %	3 806.24
	Total	100.00 +	130 680.76
	Beneficiud edeviz	3.00 %	3 920.42
	Total	100.00 +	134 601.18
	TVA	20.00 %	26 920.24
	Total deviz: Inclusiv salariu		161 521.42 11 944.80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 05
Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare a sistemului termic

Valoarea de deviz 161 521.42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 05:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20.500	30.00	615.000
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	377.660	30.00	11 329.800
Total manopera						11 944.80

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3.836	5.00	19.180
2.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.224	23.00	5.152
3.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	7.672	125.00	959.000
4.	252121670100010	Teava din otel 38x2.0	m	40.000	36.00	1 440.000
5.	25212167010009	Teava din otel 32x2.0	m	16.000	24.00	384.000
6.	252121671000011	Teava din PPR, PN 10 d20mm	m	45.320	10.19	461.811
7.	252121671000012	Teava din PPR, PN 10 d25mm	m	319.300	13.41	4 281.813
8.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	272.000	0.80	217.600
9.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	6.800	47.00	319.600
10.	2721204110000	Reductie fonta	buc	8.400	19.00	159.600
11.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	8.400	26.00	218.400
12.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	41.440	37.00	1 533.280
13.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.168	14.50	2.436
14.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3.400	18.00	61.200
15.	28221157000001	Radiator Kermi 22-500/700	buc	8.000	875.00	7 000.000
16.	28221157000002	Radiator Kermi 22-500/800	buc	60.000	966.00	57 960.000
17.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	136.000	4.09	556.240
18.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	272.000	1.20	326.400
19.	28752742027005	терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм	buc	68.000	102.00	6 936.000
20.	28752742027006	терморегулирующий клапан прямой с	buc	68.000	135.00	9 180.000

		термостатической головкой диам. 15 мм				
21.	28752742027007	автоматический балансировочный клапан обратный ASV-P	buc	8.000	593.00	4 744.000
22.	28752742027008	автоматический балансировочный клапан подача ASV-M	buc	8.000	1 421.00	11 368.000
23.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	204.000	0.80	163.200
24.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	68.000	22.51	1 530.680
Total materiale de construcții						109 827.59

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	16.400	5.00	82.000
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	27.200	5.00	136.000
Total utilaje de construcții						218.00

Total	lei	121 990.39
Asigurari sociale si medicale	22.50 %	2 687.58
Cheltuieli de transport	2.00 %	2 196.55
Total	100.00 +	126 874.52
Cheltuieli de regie	3.00 %	3 806.24
Total	100.00 +	130 680.76
Beneficiud edeviz	3.00 %	3 920.42
Total	100.00 +	134 601.18
TVA	20.00 %	26 920.24

Total deviz:

**161 521.4
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator Kermi 22-500/700)	buc			895.065 ----- 15.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	30.00	15.000
	28221157000001	Radiator Kermi 22-500/700	buc	1.0000	875.00	875.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	5.00	0.015
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	125.00	0.750
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	18.00	0.900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.80	2.400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiator Kermi 22-500/800)	buc			986.065 ----- 15.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	30.00	15.000
	28221157000002	Radiator Kermi 22-500/800	buc	1.0000	966.00	966.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	5.00	0.015
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	125.00	0.750
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	18.00	0.900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.80	2.400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	5.00	1.000
3	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			13.090 ----- 4.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	30.00	4.500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	4.09	4.090
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2.0000	0.80	1.600
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2.0000	1.20	2.400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	5.00	0.500
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			30.210 ----- 3.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1.0000	22.51	22.510
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	47.00	4.700
5	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм)	buc			110.460 ----- 5.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.00	5.400
	28752742027005	терморегулирующий клапан угловой с термостатической головкой диам. 15 мм	buc	1.0000	102.00	102.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	5.00	0.060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	125.00	3.000
6	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			143.460

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (терморегулирующий клапан прямой с термостатической головкой диам. 15 мм)				5.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	30.00	5.400
	28752742027006	терморегулирующий клапан прямой с термостатической головкой диам. 15 мм	buc	1.0000	135.00	135.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	5.00	0.060
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	125.00	3.000
7	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (автоматический балансировочный клапан обратный ASV-P)	buc			605.000 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	28752742027007	автоматический балансировочный клапан обратный ASV-P	buc	1.0000	593.00	593.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	5.00	0.100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	125.00	5.000
8	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (автоматический балансировочный клапан подача ASV-M)	buc			1 433.000 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	28752742027008	автоматический балансировочный клапан подача ASV-M	buc	1.0000	1 421.00	1 421.000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	5.00	0.100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	125.00	5.000
9	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.0	m			125.915 60.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	30.00	60.000
	25212167010009	Teava din otel 32x2.0	m	1.0000	24.00	24.000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0.1500	26.00	3.900
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0.7400	37.00	27.380
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0.1500	19.00	2.850
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	5.00	0.150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	125.00	7.500
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0040	23.00	0.092
10	IC08E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.0	m			137.916 60.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	30.00	60.000
	252121670100010	Teava din otel 38x2.0	m	1.0000	36.00	36.000
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0.1500	26.00	3.900
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0.7400	37.00	27.380
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0.1500	19.00	2.850
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0.0030	14.50	0.043
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	5.00	0.150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	125.00	7.500
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0.0040	23.00	0.092
11	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (PPR, PN 10)	m			20.996 10.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	30.00	10.500
	252121671000011	Teava din PPR, PN 10 d20mm	m	1.0300	10.19	10.496
12	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			25.812 12.000

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (PPR, PN 10)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	30.00	12.000
	252121671000012	Teava din PPR, PN 10 d25mm	m	1.0300	13.41	13.812
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2.900 ----- 2.700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	30.00	2.700
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	5.00	0.200
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1.500 ----- 1.500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0500	30.00	1.500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 06

**Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare sistemului de ventilare si
conditionare aer**

Valoarea de deviz 1 271 798.16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conditionare				
1	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 16x2 mm, inclusiv.	m	30.000	21.566 9.000	646.980 270.000
2	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm.	m	110.000	28.010 10.500	3 081.100 1 155.000
3	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	120.000	46.900 6.900	5 628.000 828.000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie NOVA-D 600x300	buc	20.000	17.800 15.000	356.000 300.000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conditionare Inclusiv salariu				9 712.080 2 553.000
		<i>Total</i>	lei			9 712.080
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22.50 %			574.425
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2.00 %			143.182
		<i>Total</i>	100.00 +			10 429.687
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5.00 %			521.484
		<i>Total</i>	100.00 +			10 951.171
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4.00 %			438.047
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				11 389.218 2 553.000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Conditionare				
5	VC37A K=0,5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Внутренние блоки мультizonальной системы кондиционирования) K=0,5	buc	30.000	<u>1 812.964</u> 52.500	<u>54 388.926</u> 1 575.000
6	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Наружный блок с обвязкой)	buc	7.000	<u>1 792.929</u> 1 702.200	<u>12 550.502</u> 11 915.400
7	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9.52 mm	m	72.000	<u>7.471</u> 6.900	<u>537.912</u> 496.800
8	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15.9 mm	m	180.000	<u>7.471</u> 6.900	<u>1 344.780</u> 1 242.000
9	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala,	m	72.000	<u>9.150</u> 8.400	<u>658.806</u> 604.800

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 19.1 mm				
10	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22.2 mm	m	34.000	9.150 8.400	311.111 285.600
11	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	4.000	1 537.756 99.000	6 151.026 396.000
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc	27.000	17.800 15.000	480.600 405.000
		Total Conditionare Inclusiv salariu				76 423.663 16 920.600
		<i>Total</i>	lei			76 423.663
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>		22.50 %		3 807.135
		<i>Cheltuieli de transport</i>		2.00 %		1 168.804
		<i>Total</i>		100.00 +		81 399.602
		<i>Cheltuieli de regie</i>		50.00 %		8 460.300
		<i>Total</i>		100.00 +		89 859.902
		<i>Beneficiu de de viz</i>		3.00 %		2 695.797
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				92 555.699 16 920.600
		3. Utilaj				
		3.1. Conditionare				
13	Pret furnizor	Blocurile exterioare RXVRQ10P	buc	2.000	142 800.000 0.000	285 600.000 0.000
14	Pret furnizor	Blocurile interioare CTXS15K	buc	25.000	13 770.000 0.000	344 250.000 0.000
15	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M29T	buc	2.000	3 967.000 0.000	7 934.000 0.000
16	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M20T	buc	6.000	3 195.000 0.000	19 170.000 0.000
17	Pret furnizor	Bloc BPMKS 967 B3	buc	9.000	3 900.000 0.000	35 100.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
18		Teava agent frigorific din cupru D9.52 mm	m	72.000	55.500 0.000	3 996.000 0.000
19		Teava agent frigorific din cupru D15.9 mm	m	180.000	105.000 0.000	18 900.000 0.000
20		Teava agent frigorific din cupru D19.1 mm	m	72.000	8.420 0.000	606.240 0.000
21		Teava agent frigorific din cupru D22.2 mm	m	34.000	189.000 0.000	6 426.000 0.000
22	Pret furnizor	Conditioner (split-sistema) Emerson HPSE08/HPSC 08	buc	2.000	65 802.000 0.000	131 604.000 0.000
23	Pret furnizor	Conditioner 42QHCO18DS/38QHC018DDS Carrier	buc	5.000	11 250.000 0.000	56 250.000 0.000
24	Pret furnizor	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc	27.000	988.000 0.000	26 676.000 0.000
25	Pret furnizor	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-D 600x300	buc	20.000	402.000 0.000	8 040.000 0.000
		Total Conditionare Inclusiv salariu				944 552.240
		<i>Total</i>	lei			944 552.240
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1.20 %			11 334.627
		Total Utilaj Inclusiv salariu				955 886.867

		Total	lei			1 059 831.80
		TVA	20.00 %			211 966.36
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 271 798.16
						19 473.60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 06
**Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare sistemului de ventilare si
conditionare aer**

Valoarea de deviz 1 271 798.16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 06:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22.090	30.00	662.700
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	162.740	30.00	4 882.200
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	462.880	30.00	13 886.400
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.410	30.00	42.300
Total manopera						19 473.60

Materiale:

1.	0607013	Blocurile exterioare RXVRQ10P	buc	2.000	142 800.00	285 600.000
2.	0607014	Blocurile interioare CTXS15K	buc	25.000	13 770.00	344 250.000
3.	0607015	Refnet KHRQ22M29T	buc	2.000	3 967.00	7 934.000
4.	0607016	Refnet KHRQ22M20T	buc	6.000	3 195.00	19 170.000
5.	0607017	Bloc BPMKS 967 B3	buc	9.000	3 900.00	35 100.000
6.	0607018	Teava agent frigorific din cupru D9.52 mm	m	72.000	55.50	3 996.000
7.	0607019	Teava agent frigorific din cupru D15.9 mm	m	180.000	105.00	18 900.000
8.	0607020	Teava agent frigorific din cupru D19.1 mm	m	72.000	8.42	606.240
9.	0607021	Teava agent frigorific din cupru D22.2 mm	m	34.000	189.00	6 426.000
10.	0607022	Conditioner (split-sistema) Emerson HPSE08/HPSC 08	buc	2.000	65 802.00	131 604.000
11.	0607023	Conditioner 42QHCO18DS/38QHCO18DDS Carrier	buc	5.000	11 250.00	56 250.000
12.	0607024	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA2 5-35	buc	27.000	988.00	26 676.000
13.	0607025	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-D 600x300	buc	20.000	402.00	8 040.000
14.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	760.500	1.20	912.600
15.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1.055	10.00	10.550
16.	2411117322835	Freon	kg	45.630	500.00	22 815.000
17.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.358	25.00	8.950
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1.759	30.00	52.770
19.	25212167100001	Teava din polietilena armata 16x2 mm	m	30.900	12.20	376.980
20.	25212167100002	Teava din polietilena armata 26x3 mm.	m	113.300	17.00	1 926.100

21.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	25.350	19.00	481.650
22.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	101.400	3.70	375.180
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10.552	1.40	14.773
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	23.500	1.40	32.900
25.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	507.000	3.00	1 521.000
26.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	3.517	11.00	38.687
27.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	120.000	40.00	4 800.000
28.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5.900	35.00	206.500
29.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.379	21.00	7.959
30.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	253.500	70.00	17 745.000
31.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	253.500	41.00	10 393.500
32.	2811236305075	Console	kg	253.500	12.50	3 168.750
33.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	56.280	1.00	56.280
34.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	422.100	0.40	168.840
35.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	112.560	0.60	67.536
36.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	422.100	0.30	126.630
37.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	112.560	0.50	56.280
38.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	8.923	14.00	124.922
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56.280	0.20	11.256
40.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	7.050	14.00	98.700
		Total materiale de construcții				1 010 151.54

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6.650	5.00	33.250
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	2.100	5.00	10.500
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3.500	5.00	17.500
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1.520	5.00	7.600
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2.800	5.00	14.000
6.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	3.920	250.00	980.000
		Total utilaje de construcții				1 062.85

Total	lei	1 059 831.80
TVA	20.00 %	211 966.36

Total deviz:

1 271 798.

16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conditionare				
1	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 16x2 mm, inclusiv.	m			21.566 9.000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	30.00	9.000
	25212167100001	Teava din polietilena armata 16x2 mm	m	1.0300	12.20	12.566
2	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 26x3 mm.	m			28.010 10.500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	30.00	10.500
	25212167100002	Teava din polietilena armata 26x3 mm.	m	1.0300	17.00	17.510
3	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			46.900 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	40.00	40.000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie NOVA-D 600x300	buc			17.800 15.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	30.00	14.100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	14.00	2.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.40	0.700
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Conditionare				
5	VC37A K=0,5	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Внутренние блоки мультизональной системы кондиционирования) K=0,5	buc			1 812.964 52.500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.5000	30.00	52.500
	2811236305075	Console	kg	5.0000	12.50	96.875
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0.5000	19.00	14.725
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2.0000	3.70	11.470
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10.0000	3.00	46.500
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15.0000	1.20	27.900
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5.0000	70.00	542.500
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5.0000	41.00	317.750
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0.1760	14.00	3.819
	2411117322835	Freon	kg	0.9000	500.00	697.500
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.3500	5.00	0.875
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0800	5.00	0.200
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0.1400	5.00	0.350
6	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a	buc			1 792.929

1	2	3	4	5	6	7
		aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (Наружный блок с обвязкой)				1 702.200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56.7400	30.00	1 702.200
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0.5000	11.00	5.527
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.5000	1.40	2.110
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0.2500	30.00	7.539
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0.1500	10.00	1.507
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60.0000	0.30	18.090
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8.0000	0.20	1.608
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.0000	0.50	8.040
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60.0000	0.40	24.120
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16.0000	0.60	9.648
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8.0000	1.00	8.040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.4000	5.00	2.000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.5000	5.00	2.500
7	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 9.52 mm	m			7.471 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	25.00	0.025
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	21.00	0.021
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	35.00	0.525
8	IC33A	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 15.9 mm	m			7.471 6.900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	25.00	0.025
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0010	21.00	0.021
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0150	35.00	0.525
9	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 19.1 mm	m			9.150 8.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	30.00	8.400
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	25.00	0.025
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	21.00	0.025
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
10	IC33B	Teava din cupru, montata prin sudura, in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22.2 mm	m			9.150 8.400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	30.00	8.400
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0.0010	25.00	0.025
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0.0012	21.00	0.025
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0.0200	35.00	0.700
11	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autotur telescopic	buc			1 537.756 99.000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3.3000	30.00	99.000
	2811236305075	Console	kg	5.0000	12.50	65.625
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0.5000	19.00	9.975
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2.0000	3.70	7.770
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10.0000	3.00	31.500
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15.0000	1.20	18.900
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5.0000	70.00	367.500
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5.0000	41.00	215.250
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0.1760	14.00	2.587
	2411117322835	Freon	kg	0.9000	500.00	472.500
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0.3500	5.00	1.750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0800	5.00	0.400
	3410520005700	Autotur telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0.9800	250.00	245.000
12	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) ЕНА2 5-35	buc			17.800 15.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	30.00	14.100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	30.00	0.900

1	2	3	4	5	6	7
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	14.00	2.100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	1.40	0.700
		3. Utilaj				
		3.1. Conditionare				
13	Pret furnizor	Blocurile exterioare RXVRQ10P	buc			142 800.000 0.000
	0607013	Blocurile exterioare RXVRQ10P	buc	1.0000	142 800.00	142 800.000
14	Pret furnizor	Blocurile interioare CTXS15K	buc			13 770.000 0.000
	0607014	Blocurile interioare CTXS15K	buc	1.0000	13 770.00	13 770.000
15	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M29T	buc			3 967.000 0.000
	0607015	Refnet KHRQ22M29T	buc	1.0000	3 967.00	3 967.000
16	Pret furnizor	Refnet KHRQ22M20T	buc			3 195.000 0.000
	0607016	Refnet KHRQ22M20T	buc	1.0000	3 195.00	3 195.000
17	Pret furnizor	Bloc BPMKS 967 B3	buc			3 900.000 0.000
	0607017	Bloc BPMKS 967 B3	buc	1.0000	3 900.00	3 900.000
18		Teava agent frigorific din cupru D9.52 mm	m			55.500 0.000
	0607018	Teava agent frigorific din cupru D9.52 mm	m	1.0000	55.50	55.500
19		Teava agent frigorific din cupru D15.9 mm	m			105.000 0.000
	0607019	Teava agent frigorific din cupru D15.9 mm	m	1.0000	105.00	105.000
20		Teava agent frigorific din cupru D19.1 mm	m			8.420 0.000
	0607020	Teava agent frigorific din cupru D19.1 mm	m	1.0000	8.42	8.420
21		Teava agent frigorific din cupru D22.2 mm	m			189.000 0.000
	0607021	Teava agent frigorific din cupru D22.2 mm	m	1.0000	189.00	189.000
22	Pret furnizor	Conditioner (split-sistema) Emerson HPSE08/HPSC 08	buc			65 802.000 0.000
	0607022	Conditioner (split-sistema) Emerson HPSE08/HPSC 08	buc	1.0000	65 802.00	65 802.000
23	Pret furnizor	Conditioner 42QHCO18DS/38QHC018DDS Carrier	buc			11 250.000 0.000
	0607023	Conditioner 42QHCO18DS/38QHC018DDS Carrier	buc	1.0000	11 250.00	11 250.000
24	Pret furnizor	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA2 5-35	buc			988.000 0.000
	0607024	Гидрорегулируемое приточное устройство с шумопоглощением (Aereco) EHA2 5-35	buc	1.0000	988.00	988.000
25	Pret furnizor	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-D 600x300	buc			402.000 0.000
	0607025	Grile de ventilatie gata confectionate NOVA-D 600x300	buc	1.0000	402.00	402.000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 07
Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare fatadului

Valoarea de deviz 770 944.56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea copertinei 332,5 m x 0.5 x 0.07)	m3	5.815	169.502 165.003	985.655 959.490
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	66.900	8.150 8.100	545.235 541.890
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	66.900	72.660 51.000	4 860.955 3 411.900
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri exterioare)	m	295.800	22.610 19.800	6 688.050 5 856.840
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara	m2	225.400	192.372	43 360.571

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala			69.300	15 620.220
6	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (gr. 50 mm)	m2	79.870	213.400 87.690	17 044.248 7 003.800
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	305.270	14.540 3.600	4 438.614 1 098.960
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINA" la pereti	m2	305.270	79.180 36.600	24 171.268 11 172.870
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				102 094.596 45 665.970
		2. Acoperis				
9	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	661.800	73.465 20.400	48 619.137 13 500.720
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	51.700	135.684 9.000	7 014.885 465.300
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	50.100	135.698 10.500	6 798.455 526.050
		Total Acoperis Inclusiv salariu				62 432.477 14 492.070
		3. Slefuirea petrei				
12	RMD15A	Slefuirea si lustruirea manuala a placajelor din piatra si marmura (K=0,5 la manopera)	m	393.300	131.060 120.000	51 545.898 47 196.000
		Total Slefuirea petrei Inclusiv salariu				51 545.898 47 196.000
		4. Ferestre				
		4.1. Lucrari de demolare				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1.1. Cota + 9.600				
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	131.610	12.600 12.600	1 658.280 1 658.280
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	131.610	12.600 12.600	1 658.280 1 658.280
		Total Cota + 9.600 Inclusiv salariu				3 316.560 3 316.560
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				3 316.560 3 316.560
		4.2. Ferestre				
15	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu instalarea grilelor de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2	9.430	1 176.916 21.900	11 098.317 206.520
16	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv frilele de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2	239.800	1 158.230 16.800	277 743.504 4 028.640
17	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	143.600	78.350 2.700	11 251.060 387.720
18	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu	m	143.600	78.650 3.000	11 294.140 430.800
19	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	665.380	22.610 19.800	15 044.161 13 174.530
20	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	166.350	47.071 36.600	7 830.265 6 088.410
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	166.350	20.484 6.000	3 407.493 998.100

1	2	3	4	5	6	7
		aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	166.350	20.092 16.500	3 342.262 2 744.790
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	166.350	2.850 0.900	474.078 149.700
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	166.350	26.370 16.500	4 386.667 2 744.790
		Total Ferestre Inclusiv salariu				345 871.947 30 954.000
		Total Ferestre Inclusiv salariu				349 188.507 34 270.560

		Total	lei	565 261.45
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %	31 865.53
		Cheltuieli de transport	2.00 %	8 447.34
		Total	100.00 +	605 574.32
		Cheltuieli de regie	3.00 %	18 167.23
		Total	100.00 +	623 741.55
		Beneficiu de deviz	3.00 %	18 712.25
		Total	100.00 +	642 453.80
		TVA	20.00 %	128 490.76
		Total deviz: Inclusiv salariu		770 944.56 141 624.60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 07
Specificatie tehnica pentru lucrarile de renovare fatadului

Valoarea de deviz 770 944.56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 07:				

Manopera:

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	1 573.200	30.00	47 196.000
2.	7122050013400	Zidar	h-om	134.958	30.00	4 048.740
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	74.858	30.00	2 245.740
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	998.295	30.00	29 948.850
5.	7123010010200	Betonist	h-om	23.260	30.00	697.800
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	128.522	30.00	3 855.660
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	915.476	30.00	27 464.280
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	96.483	30.00	2 894.490
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	36.632	30.00	1 098.960
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33.045	30.00	991.350
11.	7422010060100	Timplar	h-om	79.688	30.00	2 390.640
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	434.659	30.00	13 039.770
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	191.744	30.00	5 752.320
		Total manopera				141 624.60

Material:

1.	0126227204643	Ceara de albine	kg	19.665	23.00	452.295
2.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	78.660	15.00	1 179.900
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7.966	230.00	1 832.180
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8.318	5.00	41.590
5.	1711317309327	Cirpe plusata	buc	786.600	2.50	1 966.500
6.	20301129381501 5	Ferestre din mase plastice 5 camere, sticla LOW-e	m2	9.430	1 120.00	10 561.600
7.	20301129381501 6	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e inclusiv frilele de ventilare	m2	239.800	1 120.00	268 576.000
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	416.934	17.00	7 087.878
9.	2413217300010	Cleme	buc	25.551	1.20	30.661
10.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	43.999	27.00	1 187.973
11.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24.952	12.00	299.424
12.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	66.540	20.00	1 330.800
13.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	126.687	26.00	3 293.862

14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	31.051	125.00	3 881.375
15.	2430227300199	Acid oxalic	l	39.330	17.00	668.610
16.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	24.952	41.56	1 037.005
17.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 233.291	2.00	2 466.582
18.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 541.614	2.00	3 083.228
19.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	143.600	75.00	10 770.000
20.	25213026029096	Placi ignifudate din vata minerala 50 mm	m2	86.316	83.00	7 164.228
21.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	535.853	7.50	4 018.898
22.	2651122100001	Ciment alb	kg	58.995	1.40	82.593
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 644.406	1.40	2 302.169
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0.961	2.00	1.922
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9.981	2.00	19.962
26.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 187.739	1.40	1 662.835
27.	26531021008311	Tink	kg	702.121	18.50	12 989.238
28.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	175.483	3.40	596.642
29.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4.806	0.00	0.000
30.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1.606	0.00	0.000
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10.650	19.16	204.054
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	182.867	3.00	548.601
33.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1 598.247	17.00	27 170.199
34.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	243.590	83.00	20 217.970
35.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	53.657	54.16	2 906.063
36.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	55.914	40.62	2 271.227
37.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0.000	0.00	0.000
38.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	143.600	75.00	10 770.000
39.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 480.320	0.10	248.032
40.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12.776	54.16	691.948
41.	2874115837745	Suruburi	buc	532.510	1.20	639.012
42.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 466.582	0.80	1 973.266
43.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18.101	20.83	377.044
44.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10.650	100.00	1 065.000
45.	2875274000502	Cot burlan	buc	25.551	54.16	1 383.842
46.	2875274000503	Cot de capat	buc	12.776	58.33	745.224
47.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	12.776	19.16	244.788
48.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10.650	54.16	576.804
49.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	74.551	22.50	1 677.398
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	175.404	0.00	0.000
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6.594	0.00	0.000
52.	4100126202818	Apa	m3	1.387	0.00	0.000
53.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23.582	3.00	70.746
		Total materiale de constructii				422 367.16

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2.035	5.00	10.175
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	132.360	5.00	661.800
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9.756	5.00	48.780
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.669	5.00	3.345
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	30.723	5.00	153.615
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	63.964	5.00	319.820
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9.072	5.00	45.360
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2.035	5.00	10.175
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1.496	5.00	7.480
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1.832	5.00	9.160
		Total utilaje de constructii				1 269.69

Total	lei	565 261.45
-------	-----	------------

Asigurare sociala si medicala	22.50 %	31 865.53
Cheltuieli de transport	2.00 %	8 447.34
Total	100.00 +	605 574.32
Cheltuieli de regie	3.00 %	18 167.23
Total	100.00 +	623 741.55
Beneficiu de deviz	3.00 %	18 712.25
Total	100.00 +	642 453.80
TVA	20.00 %	128 490.76

Total deviz: **770 944.56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demontarea copertinei 332,5 m x 0.5 x 0.07)	m3			169.502 165.003
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	30.00	120.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	30.00	45.003
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	5.00	1.750
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	5.00	1.750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.000
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8.150 8.100
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	30.00	3.600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	30.00	4.500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.050
3	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			72.660 51.000
	7122050013400	Zidar	h-om	1.4000	30.00	42.000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3000	30.00	9.000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10.5000	1.40	14.700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0300	230.00	6.900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0070	0.00	0.000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0240	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	5.00	0.020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0080	5.00	0.040
4	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri exterioare)	m			22.610 19.800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.4400	30.00	13.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2200	30.00	6.600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.9800	1.40	1.372
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0010	2.00	0.002
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0062	230.00	1.426
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0010	5.00	0.005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	5.00	0.005
5	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2			192.372 69.300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.8920	30.00	56.760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4180	30.00	12.540
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	8.080

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	2.00	10.100
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1.0700	83.00	89.698
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.50	8.332
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0.0000	0.00	0.000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	0.80	6.464
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.0300	5.00	0.150
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	5.00	0.105
6	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (gr. 50 mm)	m2			213.400 ----- 87.690
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.3940	30.00	71.820
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.5290	30.00	15.870
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4.0000	2.00	8.080
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5.0000	2.00	10.100
	25213026029096	Placi ignifudate din vata minerala 50 mm	m2	1.0700	83.00	89.699
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.2700	7.50	9.620
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8.0000	0.80	6.464
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0250	5.00	0.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0034	5.00	0.017
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0.3000	5.00	1.500
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0210	5.00	0.105
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14.540 ----- 3.600
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	30.00	3.600
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0.4150	26.00	10.790
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
8	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINA" la pereti	m2			79.180 ----- 36.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.600
	26531021008311	Tink	kg	2.3000	18.50	42.550
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	5.00	0.030
		2. Acoperis				
9	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			73.465 ----- 20.400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	30.00	6.900
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2.3000	17.00	41.055
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	17.00	10.710
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.2000	5.00	1.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	5.00	0.300
10	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			135.684 ----- 9.000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3000	30.00	9.000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1.0500	40.62	43.931
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1.4000	22.50	32.445
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0.2000	19.16	3.947
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.1000	20.83	2.145
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0.2000	54.16	11.157
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0.2000	100.00	20.600
	2874115837745	Suruburi	buc	10.0000	1.20	12.360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
11	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			135.698 ----- 10.500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.3500	30.00	10.500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1.0500	54.16	58.005
	2875274000502	Cot burlan	buc	0.5000	54.16	27.622
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0.2500	19.16	4.886
	2413217300010	Cleme	buc	0.5000	1.20	0.612
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0.2500	54.16	13.811
	2875274000503	Cot de capat	buc	0.2500	58.33	14.875
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0.2500	20.83	5.312

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	5.00	0.075
		3. Slefuirea petrei				
12	RMD15A	Slefuirea si lustruirea manuala a placajelor din piatra si marmura (K=0,5 la manopera)	m			131.060 ----- 120.000
	7122030012940	Pietrar	h-om	8.0000	30.00	120.000
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0.2000	15.00	3.000
	2430227300199	Acid oxalic	l	0.1000	17.00	1.700
	0126227204643	Ceara de albine	kg	0.0500	23.00	1.150
	1711317309327	Cirpe plusata	buc	2.0000	2.50	5.000
	2651122100001	Ciment alb	kg	0.1500	1.40	0.210
		4. Ferestre				
		4.1. Lucrari de demolare				
		4.1.1. Cota + 9.600				
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12.600 ----- 12.600
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.300
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12.600 ----- 12.600
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.300
		4.2. Ferestre				
15	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu instalarea grilelor de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2			1 176.916 ----- 21.900
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	30.00	19.801
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	30.00	2.100
	203011293815015	Ferestre din mase plastice 5 camere, sticla LOW-e	m2	1.0000	1 120.00	1 120.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.10	0.400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	27.00	12.690
	2430226101600	Chit silionic	kg	0.1650	125.00	20.626
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
16	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv frilele de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2			1 158.230 ----- 16.800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5100	30.00	15.300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	1.500
	203011293815016	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e inclusiv frilele de ventilare	m2	1.0000	1 120.00	1 120.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3.0000	0.10	0.300
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1650	27.00	4.455
	2430226101600	Chit silionic	kg	0.1230	125.00	15.375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.7000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
17	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			78.350 ----- 2.700
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	30.00	2.400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	30.00	0.300
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1.0000	75.00	75.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.10	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.050
18	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu	m			78.650

1	2	3	4	5	6	7
						3.000
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	30.00	2.700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	30.00	0.300
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1.0000	75.00	75.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.10	0.600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.050
19	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			22.610 19.800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.4400	30.00	13.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2200	30.00	6.600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.9800	1.40	1.372
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0010	2.00	0.002
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0062	230.00	1.426
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0010	5.00	0.005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	5.00	0.005
20	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			47.071 36.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.40	9.996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	5.00	0.080
21	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20.484 6.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.00	6.000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.50	8.250
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	41.56	6.234
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.000
22	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20.092 16.500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	3.40	3.587
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.850 0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	12.00	1.800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26.370 16.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	20.00	8.000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 08
Specificatie tehnica pentru lucrarile de schimbarea ferestrelor

Valoarea de deviz 463 342.84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	131.610	12.600 12.600	1 658.280 1 658.280
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	131.610	12.600 12.600	1 658.280 1 658.280
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				3 316.560 3 316.560
		2. Ferestre				
3	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 cu instalarea grilelor de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2	9.430	1 178.116 21.900	11 109.633 206.520
4	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 inclusiv frilele de ventilare (profil cu 5 camere,	m2	239.800	1 159.130 16.800	277 959.324 4 028.640

1	2	3	4	5	6	7
		sticla LOW-e)				
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m	143.600	80.150 2.700	11 509.540 387.720
6	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu	m	143.600	80.450 3.000	11 552.620 430.800
7	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	665.380	22.610 19.800	15 044.161 13 174.530
8	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	166.350	47.071 36.600	7 830.265 6 088.410
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	166.350	20.484 6.000	3 407.493 998.100
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	166.350	20.092 16.500	3 342.262 2 744.790
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	166.350	2.850 0.900	474.078 149.700
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	166.350	26.370 16.500	4 386.667 2 744.790
		Total Ferestre Inclusiv salariu				346 616.043 30 954.000

	Total	lei	349 932.60
	Asigurare sociale si medicale	22.50 %	7 710.88
	Cheltuieli de transport	2.00 %	6 310.73
	Total	100.00 +	363 954.21
	Cheltuieli de regie	3.00 %	10 918.63
	Total	100.00 +	374 872.84
	Beneficiu de deviz	3.00 %	11 246.19
	Total	100.00 +	386 119.03

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20.00 %			77 223.81
		Total deviz:				463 342.84
		Inclusiv salariu				34 270.56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrarilor de repartii generale si
renovare a incaperilor, retelelor
electrice si corpuri de iluminat,
retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor
ventilare si conditionare aer.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 08
Specificatie tehnica pentru lucrarile de schimbarea ferestrelor

Valoarea de deviz 463 342.84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 08:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	33.270	30.00	998.100
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	74.858	30.00	2 245.740
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	495.714	30.00	14 871.420
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	128.522	30.00	3 855.660
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	96.483	30.00	2 894.490
6.	7422010060100	Timplar	h-om	79.688	30.00	2 390.640
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178.541	30.00	5 356.230
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	55.276	30.00	1 658.280
		Total manopera				34 270.56

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4.125	230.00	948.750
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8.318	5.00	41.590
3.	20301129381503	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e instalarea grilelor de ventilare	m2	9.430	1 120.00	10 561.600
4.	20301129381504	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e inclusiv frilele de ventilare	m2	239.800	1 120.00	268 576.000
5.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	43.999	27.00	1 187.973
6.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24.952	12.00	299.424
7.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	66.540	20.00	1 330.800
8.	2430226101600	Chit siliconic	kg	31.051	125.00	3 881.375
9.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	24.952	41.56	1 037.005
10.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	143.600	75.00	10 770.000
11.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	182.985	7.50	1 372.388
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	652.072	1.40	912.901
13.	2652102100713	Var pasta	m3	0.665	2.00	1.330
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	9.981	2.00	19.962
15.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 187.739	1.40	1 662.835
16.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	175.483	3.40	596.642
17.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3.327	0.00	0.000

18.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	182.867	3.00	548.601
19.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	143.600	75.00	10 770.000
20.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 480.320	0.40	992.128
21.	4011106202741	Energie electrica	kw	175.404	0.00	0.000
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2.046	0.00	0.000
23.	4100126202818	Apa	m3	0.166	0.00	0.000
24.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8.318	3.00	24.954
Total materiale de construcții						315 536.26

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.665	5.00	3.325
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21.165	5.00	105.825
3.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2.662	5.00	13.310
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.665	5.00	3.325
Total utilaje de construcții						125.78

Total	lei	349 932.60
Asigurare sociale si medicale	22.50 %	7 710.88
Cheltuieli de transport	2.00 %	6 310.73
Total	100.00 +	363 954.21
Cheltuieli de regie	3.00 %	10 918.63
Total	100.00 +	374 872.84
Beneficiu de deviz	3.00 %	11 246.19
Total	100.00 +	386 119.03
TVA	20.00 %	77 223.81

Total deviz:

**463 342.8
4**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatii generale si
renovare a incaperilor, retelelor electrice si
corpuri de iluminat, retelelor interioare de apa si
canalizare, fatadului, sistemelor ventilare si
conditionare aer.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12.600
						12.600
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.300
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			12.600
						12.600
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	30.00	6.300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	30.00	6.300
		2. Ferestre				
3	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv cu instalarea grilelor de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2			1 178.116
						21.900
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	30.00	19.801
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	30.00	2.100
	20301129381503	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e instalarea grilelor de ventilare	m2	1.0000	1 120.00	1 120.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.40	1.600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	27.00	12.690
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	125.00	20.626
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
4	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp inclusiv frilele de ventilare (profil cu 5 camere, sticla LOW-e)	m2			1 159.130
						16.800
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.5100	30.00	15.300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	30.00	1.500
	20301129381504	Ferestre din mase plastice profil cu 5 camere, sticla LOW-e inclusiv frilele de ventilare	m2	1.0000	1 120.00	1 120.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3.0000	0.40	1.200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1650	27.00	4.455
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1230	125.00	15.375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.7000	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.100
5	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice	m			80.150
						2.700
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	30.00	2.400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	30.00	0.300
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1.0000	75.00	75.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.40	2.400

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.050
6	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din aluminiu	m			80.450
						3.000
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	30.00	2.700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	30.00	0.300
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1.0000	75.00	75.000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.40	2.400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.050
7	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			22.610
						19.800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.4400	30.00	13.200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2200	30.00	6.600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.9800	1.40	1.372
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0010	2.00	0.002
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0062	230.00	1.426
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0010	5.00	0.005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	5.00	0.005
8	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			47.071
						36.600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	30.00	36.600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.40	9.996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	5.00	0.080
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20.484
						6.000
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	30.00	6.000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.50	8.250
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	41.56	6.234
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.000
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20.092
						16.500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	30.00	13.500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	30.00	3.000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	3.40	3.587
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2.850
						0.900
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	30.00	0.900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	12.00	1.800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.150
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26.370
						16.500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	30.00	16.500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	20.00	8.000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.000

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.