



S.R.L. MAGDA
Mun. Chişinău, bd. Mircea cel Bătrân 3,
of.70
BC "MOLDINDCONBANK" S.A.Filiala
Telecentru
Cod MOLDMD2X306, c/d
22251106208
MD91ML00000002251106208
c.f.1002600011546, TVA 0400143
Tel./fax 022 286987/ 022 281600
e-mail:magda_srl@yahoo.com
Director: Munteanu Mihail

Organizatorul licitației publice : Aparatul presedintelui raionului Straseni

Denumirea obiectivului: "Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției
Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni"

CENTRALIZATOR

No	No Deviz	Denumirea obiectivului	Total, fara TVA	TVA	Total, cu TVA
1	2-1-1	<i>Lucrari de constructie generale (SA)</i>	5 647 408,26 lei	1 129 481,65 lei	6 776 889,91 lei
2	2-1-2	<i>Lucrari de apa si canalizare</i>	367 699,61 lei	73 539,92 lei	441 239,53 lei
3	2-1-3	<i>Lucrari de incalzire si ventilare</i>	435 950,32 lei	87 190,06 lei	523 140,38 lei
4	2-1-4	<i>Lucrari de electricitate (EEF)</i>	301 896,02 lei	60 379,20 lei	362 275,22 lei
5	2-1-5	<i>Rețele de telecomunicatii</i>	422 822,52 lei	84 564,50 lei	507 387,02 lei
6	7-1-1	<i>Plan general</i>	405 114,48 lei	81 022,89 lei	486 137,37 lei
		Total	7 580 891,21 lei	1 516 178,23 lei	9 097 069,44 lei

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Strasenii**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive Blocul 2A**

Valoarea de deviz 6 776 889,91 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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. Lucrari de demontare, demolare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	455,6300	37,875 34,500	17 257,012 15 719,250
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	296,8000	60,125 58,500	17 845,100 17 362,800
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	768,0000	24,025 22,500	18 451,200 17 280,000
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	17,6600	299,750 296,250	5 293,583 5 231,775
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	79,3800	31,500 31,500	2 500,500 2 500,500

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	89,5600	31,501 31,501	2 821,200 2 821,200
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (doar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8	m	46,8000	115,201 90,000	5 391,400 4 212,000
8	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	234,0000	56,250 56,250	13 162,500 13 162,500
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3	1,6500	1 338,950 1 336,500	2 209,267 2 205,225
10	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, pervazuri	m	40,9600	10,599 10,499	434,150 430,050
11	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	98,0000	292,500 292,500	28 665,000 28 665,000
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	98,0000	23,250 23,250	2 278,500 2 278,500
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,9200	1 284,880 661,467	1 182,090 608,550
14	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe	t	275,3200	93,750 93,750	25 811,250 25 811,250

1	2	3	4	5	6	7
		verticala se considera 10 pe orizontala)				
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	275,3200	37,500 37,500	10 324,500 10 324,500
16	TsH92B	Incarcarea in auto	t	275,3200	83,250 83,250	22 920,375 22 920,375
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	275,3200	42,400 0,000	11 673,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			188 221,227
		Total Lucrari de demontare, demolare Inclusiv salariu				188 221,227 171 533,475
		1.2. Scara exterioara				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,3600	480,056 74,167	172,820 26,700
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,8300	126,321 90,041	231,167 164,775
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	11,4000	29,257 2,250	333,530 25,650
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	0,9800	2 295,493 288,750	2 249,583 282,975
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	16,0500	23,930 10,500	384,083 168,525

1	2	3	4	5	6	7
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	16,0500	887,253 289,126	14 240,410 4 640,475
		<i>Total</i>	lei			17 611,593
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				17 611,593 5 309,100
		1.3. Pereti				
24	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	23,1700	946,183 305,250	21 923,057 7 072,650
25	CK31A	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate din PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti din dulapi de rasinoase	m2	96,3800	625,881 142,501	60 322,415 13 734,225
26	CK04A	Foi de usi interioare de lemn, intr-un canat sau doua canaturi, fixate pe tocuri sau pe captuseli din metal, gata montate, la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	96,3800	1 149,700 49,500	110 808,105 4 770,825
		<i>Total</i>	lei			193 053,577
		Total Pereti Inclusiv salariu				193 053,577 25 577,700
		1.4. Soclu, hidroizolare				
27	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	197,0000	264,425 172,500	52 091,725 33 982,500
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli	m2	197,0000	310,132 128,850	61 096,018 25 383,450

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm				
29	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2	197,0000	43,353 3,750	8 540,540 738,750
30	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	197,0000	75,774 10,500	14 927,420 2 068,500
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	83,0000	23,930 10,500	1 986,190 871,500
32	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	83,0000	477,739 123,750	39 652,350 10 271,250
		<i>Total</i>	lei			178 294,243
		Total Soclu, hidroizolare Inclusiv salariu				178 294,243 73 315,950
		1.5. Consolidare goluri - 6 buc				
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	84,0000	43,500 43,500	3 654,000 3 654,000
34	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla M16	buc	84,0000	84,464 60,000	7 094,976 5 040,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 388,6400	66,381 15,750	92 179,262 21 871,050

1	2	3	4	5	6	7
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3900	400,833 193,489	557,158 268,950
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3900	977,855 466,511	1 359,218 648,450
38	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	290,4000	22,493 5,250	6 532,058 1 524,600
39	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (1,175 m3)	m2	39,1700	264,423 172,500	10 357,443 6 756,825
		<i>Total</i>	lei			121 734,115
		Total Consolidare goluri - 6 buc Inclusiv salariu				121 734,115 39 763,875
		1.6. Canale de ventilare				
40	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (toar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8	m	9,6000	115,208 90,000	1 106,000 864,000
41	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,5500	1 338,951 1 336,500	736,423 735,075

1	2	3	4	5	6	7
42	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	96,0000	56,250 56,250	5 400,000 5 400,000
43	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,5600	4 773,869 405,000	7 447,235 631,800
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,6000	29,246 2,250	543,970 41,850
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	390,1500	66,381 15,750	25 898,610 6 144,900
46	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3900	400,764 193,462	156,298 75,450
47	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3900	977,841 466,538	381,358 181,950
48	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm gr.50 mm	m2	29,5300	283,499 68,249	8 371,712 2 015,400
49	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	29,5300	31,007 15,000	915,639 442,950
50	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu	m2	31,5700	345,413 17,625	10 904,704 556,425

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare				
51	IzIOB2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2	31,5700	52,176 44,176	1 647,185 1 394,625
52	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m	9,6000	231,300 30,000	2 220,480 288,000
53	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m	9,6000	231,300 30,000	2 220,480 288,000
		<i>Total</i>	lei			67 950,094
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				67 950,094 19 060,425
		1.7. Finisare exterioara				
54	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	785,0400	65,504 56,250	51 423,141 44 158,500
55	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 100 mm (Coltar - 226,9 m)	m2	600,0000	493,870 173,250	296 321,950 103 950,000
56	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 50mm	m2	56,7200	429,138 219,226	24 340,692 12 434,475
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	656,7200	27,825 9,000	18 273,213 5 910,450

1	2	3	4	5	6	7
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	656,7200	183,650 91,500	120 606,598 60 089,850
		<i>Total</i>	lei			510 965,594
		Total Finisare exterioara Inclusiv salariu				510 965,594 226 543,275
		1.8. Ferestre				
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F5	m2	2,1600	2 251,417 70,486	4 863,061 152,250
60	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 F2,F3,F4,F6,F7,F9	m2	55,6200	2 209,048 54,749	122 867,255 3 045,150
61	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 F1, F8	m2	8,0200	2 169,135 41,998	17 396,460 336,825
62	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	23,7600	4 618,048 63,750	109 724,815 1 514,700
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	48,3000	231,300 30,000	11 171,790 1 449,000
64	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 250 mm	m	48,3000	148,650 6,750	7 179,795 326,025
65	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime-exterioare	m	185,2100	41,076 37,500	7 607,711 6 945,375

1	2	3	4	5	6	7
66	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	185,2100	54,106 49,500	10 021,038 9 167,850
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	46,3000	166,219 111,450	7 695,917 5 160,150
68	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera)	m	185,2100	15,870 9,750	2 939,196 1 805,775
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,3000	4,950 2,250	229,185 104,175
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,3000	49,089 41,250	2 272,801 1 909,875
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,3000	4,950 2,250	229,185 104,175
72	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	46,3000	75,545 43,500	3 497,742 2 014,050
		<i>Total</i>	lei			307 695,951
		Total Ferestre Inclusiv salariu				307 695,951 34 035,375
		1.9. Usi				
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1,2,3	m2	74,5500	3 629,700 71,251	270 594,150 5 311,725
74	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2	12,4800	3 643,324 79,501	45 468,685 992,175

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4				
75	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 U5	m2	4,8000	4 379,653 330,000	21 022,336 1 584,000
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	49,0000	422,720 72,000	20 713,280 3 528,000
77	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	49,0000	539,300 187,500	26 425,700 9 187,500
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	25,2100	166,218 111,450	4 190,345 2 809,650
79	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera)	m	252,1000	15,870 9,750	4 000,800 2 457,975
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,1000	4,950 2,250	124,245 56,475
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,1000	49,089 41,250	1 232,124 1 035,375
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,1000	4,950 2,250	124,245 56,475
83	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	25,1000	75,545 43,500	1 896,175 1 091,850
		<i>Total</i>	lei			395 792,085

1	2	3	4	5	6	7
		Total Usi Inclusiv salariu				395 792,085 28 111,200
		1.10. Balustrada B 1-3				
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	24,0000	13,065 9,000	313,560 216,000
85	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Aplicativ Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente horizontale	m	8,0500	2 096,999 90,000	16 880,841 724,500
		<i>Total</i>	lei			17 194,401
		Total Balustrada B 1-3 Inclusiv salariu				17 194,401 940,500
		1.11. Tavane				
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	789,1500	21,475 20,250	16 947,050 15 980,325
87	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2	789,1500	45,250 30,000	35 709,040 23 674,500
88	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	663,0200	257,525 143,250	170 744,494 94 977,600
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie hidrofug	m2	126,1300	262,802 143,250	33 147,178 18 068,100
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	4,950 2,250	3 906,265 1 775,550

1	2	3	4	5	6	7
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	789,1500	137,245 114,750	108 306,935 90 555,000
92	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 adauga sau se scade la art CF52) k-3	m2	-789,1500	83,288 69,750	-65 726,360 -55 043,250
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	4,950 2,250	3 906,265 1 775,550
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	789,1500	49,089 41,250	38 738,425 32 552,475
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	4,950 2,250	3 906,265 1 775,550
96	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Baghete PVC la tavane	m	826,5000	68,610 45,000	56 706,272 37 192,500
97	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilicoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	789,1500	75,545 43,500	59 616,335 34 328,025
		<i>Total</i>	lei			465 908,164
		Total Tavane Inclusiv salariu				465 908,164 297 611,925
		1.12. Pereti				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 901,9300	21,475 20,250	40 844,000 38 514,150
99	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie	m2	1 901,9300	45,250 30,000	86 062,330 57 057,900

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea				
100	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 901,9300	115,475 90,000	219 625,330 171 173,700
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	4,950 2,250	7 545,946 3 429,975
102	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	1 524,4300	113,960 91,500	173 724,080 139 485,375
103	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2	m2	- 1 524,4300	45,005 36,000	-68 606,952 -54 879,450
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	775,2000	15,870 9,750	12 302,366 7 558,200
105	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	1 524,4300	31,007 15,000	47 267,619 22 866,450
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	4,950 2,250	7 545,946 3 429,975
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 524,4300	49,089 41,250	74 832,400 62 882,775
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	4,950 2,250	7 545,946 3 429,975

1	2	3	4	5	6	7
109	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	1 524,4300	75,545 43,500	115 163,042 66 312,675
110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	377,5000	23,930 10,500	9 033,559 3 963,750
111	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	377,5000	482,830 183,750	182 268,325 69 365,625
		<i>Total</i>	lei			915 153,937
		Total Pereti Inclusiv salariu				915 153,937 594 591,075
		1.13. Pardoseli				
112	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	400,4400	275,600 67,500	110 361,190 27 029,700
113	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2	388,7100	137,580 12,750	53 478,695 4 956,075
114	IzF04C	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 pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla	m2	337,3800	145,353 16,500	49 039,350 5 566,800

1	2	3	4	5	6	7
		bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2				
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	868,0700	29,250 2,250	25 391,128 1 953,150
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	789,1500	82,830 52,500	65 365,335 41 430,375
117	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2	789,1500	56,140 36,000	44 302,610 28 409,400
118	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2	451,7700	123,305 4,500	55 705,486 2 032,950
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	211,2900	541,955 187,500	114 509,686 39 616,800
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	126,1300	571,955 217,500	72 140,717 27 433,275
121	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	271,5000	82,171 37,500	22 309,438 10 181,250
122	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	451,7300	1 054,373 112,500	476 292,085 50 819,700
123	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	451,7300	12,250 7,500	5 533,645 3 387,975
124	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	451,7300	134,000 93,750	60 531,915 42 349,725

1	2	3	4	5	6	7	
		<i>Total</i>	lei				1 154 961,28 0
		Total Pardoseli Inclusiv salariu					1 154 961,28 0 285 167,175
		<i>Total</i>	lei				4 534 536,26 1
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu					4 534 536,26 1 1 801 561,05 0

		Total	lei				4 534 536,62
		Fondul social	24 %				432 374,70
		Transportarea materialelor	4 %				108 042,19
		Total					5 074 953,51
		Cheltuieli de regie	7 %				355 246,74
		Total					5 430 200,25
		Beneficiu de deviz	4 %				217 208,01
		Total					5 647 408,26
		TVA	20 %				1 129 481,65
		Total deviz: Inclusiv salariu					6 776 889,91 <hr/> 1 801 561,26

Intocmit

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a**

Formular Nr.3

**Centrul de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive Blocul 2A**

Valoarea de deviz 6 776 889,91 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	16,385	75,00	1 228,875
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 983,251	75,00	223 743,825
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 073,242	75,00	80 493,150
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 543,526	75,00	190 764,450
5.	7123010010200	Betonist	h-om	421,793	75,00	31 634,475
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	123,988	75,00	9 299,100
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	590,076	75,00	44 255,700
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	70,752	75,00	5 306,400
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	497,210	75,00	37 290,750
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	957,975	75,00	71 848,125
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 593,751	75,00	119 531,325
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 555,419	75,00	116 656,425
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 782,441	75,00	133 683,075
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 672,225	75,00	200 416,875
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	145,523	75,00	10 914,225
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,664	75,00	1 174,800
17.	7212030022700	Sudor	h-om	18,700	75,00	1 402,500
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,700	75,00	2 227,500
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	44,590	75,00	3 344,250
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	170,991	75,00	12 824,325
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	347,630	75,00	26 072,250
22.	7422010060100	Timplar	h-om	538,583	75,00	40 393,725
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	344,455	75,00	25 834,125
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 404,675	75,00	180 350,625
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	787,969	75,00	59 097,675
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 908,100	75,00	143 107,500
27.	9312040019600	Sapator	h-om	382,200	75,00	28 665,000
		Total manopera				1 801 561,26

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,292	5,00	141,460
2.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	23,216	300,00	6 964,800

3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,414	280,00	115,920
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,236	290,00	358,440
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,409	290,00	17 518,610
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	257,164	5,00	1 285,820
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	5 000,00	5,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,085	5 000,00	425,000
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,948	5 000,00	9 740,000
10.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,014	5 000,00	70,000
11.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,201	5 000,00	1 005,000
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	5 000,00	5,000
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,236	5 000,00	1 180,000
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	17 685,450	0,10	1 768,545
15.	2010237318750	Distantieri	buc	350,733	0,30	105,220
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,094	2 000,00	188,000
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,183	80,00	14,640
18.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	23,760	4 500,00	106 920,000
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	65,800	2 100,00	138 180,000
20.	2030122940260	Parchet	m2	410,623	750,00	307 967,250
21.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	68,437	750,00	51 327,750
22.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	410,623	150,00	61 593,450
23.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 308,608	0,50	654,304
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	871,760	0,50	435,880
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,435	500,00	217,500
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,200	28,00	117,600
27.	2320166105802	Palux solutie	kg	158,106	115,00	18 182,190
28.	2320166200676	White spirit	kg	1,636	56,00	91,616
29.	2320166200729	Parchetin	l	36,255	80,00	2 900,400
30.	2320187315789	Decofrol	kg	0,220	28,00	6,160
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 307,640	30,00	39 229,200
32.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	406,593	132,00	53 670,276
33.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	59,100	132,00	7 801,200
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	84,293	75,00	6 321,975
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 062,534	17,00	18 063,078
36.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,240	60,00	854,400
37.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	1 192,490	60,00	71 549,400
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,457	36,00	340,452
39.	24302261000001	Fuga	kg	268,411	30,00	8 052,330
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,340	36,00	156,240
41.	2430226100761-87	Ceresit CT 99	kg	269,108	150,00	40 366,200
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,336	36,00	12,096
43.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	272,539	45,00	12 264,255
44.	2430226101010-22	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	197,768	32,00	6 328,576
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	69,396	36,00	2 498,256

46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	21,453	32,00	686,496
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	4,959	36,00	178,524
48.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	28,508	45,00	1 282,860
49.	2430226101600	Chit siliconic	kg	30,072	90,00	2 706,480
50.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,840	28,00	23,520
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	214,929	6,00	1 289,574
52.	2451427308669	Ceara parchet	kg	22,586	15,00	338,790
53.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	337,886	15,00	5 068,290
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	233,095	15,00	3 496,425
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 510,000	3,20	4 832,000
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	99,776	3,20	319,283
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	99,180	15,00	1 487,700
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 449,029	3,90	13 451,213
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 112,316	4,20	17 271,727
60.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	93,090	7,50	698,175
61.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	521,325	3,50	1 824,638
62.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	600,770	1,00	600,770
63.	2521106718374-96	Baghete PVC la tavane	m	843,030	20,00	16 860,600
64.	2521106718393-64	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 250mm	m	48,300	140,00	6 762,000
65.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	25,487	42,00	1 070,454
66.	2521302602901-113	Placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2	404,258	120,00	48 510,960
67.	2521302602907-28	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	212,898	115,00	24 483,270
68.	2521302602909-56	Placi ignifudate din vata minerala 50mm	m2	61,297	130,00	7 968,610
69.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1 863,775	1,00	1 863,775
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 667,578	12,50	33 344,725
71.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	614,640	10,00	6 146,400
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 968,321	2,20	19 730,306
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,333	600,00	199,800
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	7 272,054	3,00	21 816,162
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	303,678	7,50	2 277,586
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119,250	5,00	596,250
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 773,637	3,00	26 320,911
78.	26531021008311	Tink	kg	1 510,456	40,00	60 418,240
79.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 515,915	7,40	18 617,771
80.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 044,761	3,00	3 134,283
81.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,408	90,00	216,720
82.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	261,528	5,00	1 307,640
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	433,050	300,00	129 915,000
84.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	699,652	50,00	34 982,600
85.	2662102701000-89	Placi ghips-carton hidrofug	m2	133,099	55,00	7 320,445
86.	2663102100000-21	Beton B15	m3	1,020	1 800,00	1 836,000

87.	2663102100001-112	Cheramzitobeton	m3	41,045	2 000,00	82 090,000
88.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,374	900,00	336,600
89.	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	43,403	910,00	39 496,730
90.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 366,551	6,70	9 155,892
91.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	310,171	7,60	2 357,300
92.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	16,371	500,00	8 185,500
93.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	396,375	260,00	103 057,500
94.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	105,753	350,00	37 013,550
95.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,265	5,00	41,325
96.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 283,364	3,00	3 850,092
97.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	2,520	12,00	30,240
98.	2682132600500	Foi de usi interioare din lemn	m2	96,380	1 100,00	106 018,000
99.	2682132601626	Carton bitumat	m2	216,700	15,00	3 250,500
100.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	742,236	15,00	11 133,540
101.	2682162611305-48	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	30,062	200,00	6 012,400
102.	2682162611370-55	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	648,420	235,00	152 378,700
103.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	229,893	45,00	10 345,185
104.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	554,999	18,00	9 989,982
105.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,490	18,00	80,820
106.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	297,660	16,00	4 762,560
107.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	5,50	0,000
108.	2710703501057-55	Coltar	m	226,900	5,50	1 247,950
109.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	728,855	16,00	11 661,680
110.	2710703520285	Profil de suport	m	1 744,810	14,00	24 427,340
111.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,788	26,00	462,488
112.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,092	26,00	2,392
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,970	26,00	493,220
114.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,713	26,00	44,538
115.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,808	26,00	307,008
116.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,211	26,00	31,486
117.	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	1 273,135	5,50	7 002,243
118.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	19,200	200,00	3 840,000
119.	2743123549026-63	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	48,300	200,00	9 660,000

120.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 778,790	50,00	88 939,500
121.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,560	1,00	7,560
122.	2812106305701-85	Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente orizontale	m	8,050	2 000,00	16 100,000
123.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,800	4 000,00	19 200,000
124.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	87,030	3 500,00	304 605,000
125.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	49,000	350,00	17 150,000
126.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	49,000	350,00	17 150,000
127.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	20,853	20,00	417,060
128.	2873122004100	Plase sudate	kg	907,051	26,00	23 583,326
129.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	100,907	24,00	2 421,768
130.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,501	35,00	87,535
131.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,155	56,00	64,680
132.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,894	56,00	498,064
133.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	85,680	1,00	85,680
134.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,549	1,00	0,549
135.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 556,460	0,30	466,938
136.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 840,220	0,40	5 136,088
137.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,549	1,00	0,549
138.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	85,680	1,00	85,680
139.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	171,360	1,00	171,360
140.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	252,560	1,00	252,560
141.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	290,776	30,00	8 723,280
142.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	38,00	0,342
143.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 500,118	1,60	10 400,189
144.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,055	30,00	1,650
145.	2881116002700	Disc abraziv	buc	7,428	200,00	1 485,600
146.	4011106202741	Energie electrica	kw	214,034	2,00	428,068

147.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	162,170	22,50	3 648,822
148.	4100126202818	Apa	m3	75,250	22,50	1 693,125
149.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	410,843	3,00	1 232,529
		Total materiale de constructii				2 701 054,87

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,096	500,00	48,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,151	200,00	30,200
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 532,680	1,20	4 239,216
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,040	100,00	504,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,813	10,00	378,130
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	75,971	10,00	759,710
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,258	500,00	5 129,000
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	39,547	10,00	395,470
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,440	10,00	14,400
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	265,784	10,00	2 657,840
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,941	10,00	189,410
12.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	5,040	200,00	1 008,000
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,588	10,00	5,880
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,575	60,00	814,500
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,505	60,00	330,300
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,403	350,00	841,050
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,825	10,00	108,250
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,830	10,00	8,300
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	81,450	10,00	814,500
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,559	60,00	573,540
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	12,347	60,00	740,820
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,056	10,00	40,560
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,116	10,00	21,160
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	47,215	10,00	472,150
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,245	500,00	122,500
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,184	400,00	11 673,600
		Total utilaje de constructii				31 920,49

Total	lei	4 534 536,62
Fondul social	24 %	432 374,70
Transportarea materialelor	4 %	108 042,19
Total		5 074 953,51
Cheltuieli de regie	7 %	355 246,74

Total		5 430 200,25
Beneficiu de deviz	4 %	217 208,01
Total		5 647 408,26
TVA	20 %	1 129 481,65
Total deviz:		6 776 889,91

Intocmit Aparatul presedintelui raionului Straseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Magda SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala si eficientizarea energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de odihna si agrement pentru copii si tineret "Divertis" din municipiul Straseni

Investitor Aparatul presedintelui raionului Straseni

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. Lucrari de demontare, demolare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			37,875 34,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	80,00	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	22,50	0,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			17 257,012
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			60,125 58,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 845,100
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			24,025
						22,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			18 451,200
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			299,750
						296,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			5 293,583
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			31,500
						31,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Total</i>	lei			2 500,500
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			31,501
						31,501
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		<i>Total</i>	lei			2 821,200
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (doar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8	m			115,201
						90,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	200,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			5 391,400
8	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,250
						56,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			13 162,500
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3			1 338,950
						1 336,500
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	75,00	937,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	75,00	399,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			2 209,267
10	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, pervazuri	m			10,599
						10,499
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			434,150
11	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati	m3			292,500
						292,500

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	75,00	292,50
		Total	lei			28 665,000
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		Total	lei			2 278,500
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 284,880 661,467
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,41
		Total	lei			1 182,090
14	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			93,750 93,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	75,00	18,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	75,00	75,00
		Total	lei			25 811,250
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			37,500 37,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	75,00	37,50
		Total	lei			10 324,500
16	TsH92B	Incarcarea in auto	t			83,250 83,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,00	83,25
		Total	lei			22 920,375
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			42,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
		Total	lei			11 673,600
		1.2. Scara exterioara				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			480,056 74,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,17
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,89
		Total	lei			172,820
19	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,321 90,041
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,27
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,77
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,31
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,79
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	16,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,37
		<i>Total</i>	lei			231,167
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			29,257
						2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			333,530
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			2 295,493
						288,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000-21	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 873,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,27
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			2 249,583
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			23,930
						10,500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010-22	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			384,083
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			887,253
						289,126
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	75,00	289,13
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	500,00	510,00
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,50	43,50
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	90,00	13,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	30,00	6,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	60,00	20,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	10,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			14 240,410
		1.3. Pereti				
24	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			946,183
						305,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	75,00	305,25
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	3,50	78,75
	141122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	300,00	300,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,16
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	5 000,00	3,02
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	20,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	42,00	46,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	500,00	190,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	10,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			21 923,057
25	CK31A	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate din PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti din dulapi de rasinoase	m2			625,881 ----- 142,501
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1700	75,00	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	75,00	110,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0170	5 000,00	88,82
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0020	5 000,00	10,43
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0500	350,00	384,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			60 322,415
26	CK04A	Foi de usi interioare de lemn, intr-un canat sau doua canaturi, fixate pe tocuri sau pe captuseli din metal, gata montate, la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2			1 149,700 ----- 49,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6200	75,00	46,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2682132600500	Foi de usi interioare din lemn	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			110 808,105
		1.4. Soclu, hidroizolare				
27	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2			264,425 ----- 172,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	26,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	290,00	10,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,00	9,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	18,00	42,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			52 091,725
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50mm	m2			310,132 ----- 128,850
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	75,00	106,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	75,00	22,35
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,20	16,97
	2521302602907-28	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50mm	m2	1,0700	115,00	124,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,60	9,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	10,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			61 096,018
29	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2			43,353 3,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	132,00	39,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 540,540
30	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			75,774 10,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	30,00	45,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	15,00	16,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	1,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	60,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			14 927,420
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			23,930 10,500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010-22	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 986,190
32	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			477,739 123,750
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	300,00	309,06
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,60	28,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,00	14,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			39 652,350
		1.5. Consolidare goluri - 6 buc				
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,500 43,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	75,00	39,75
		<i>Total</i>	lei			3 654,000
34	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla M16	buc			84,464 60,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7200	75,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,00	1,02
	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,0200	1,00	1,02
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,0400	1,00	2,04
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	12,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	28,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	36,00	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	100,00	6,00
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0600	200,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			7 094,976
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			66,381 ----- 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			92 179,262
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			400,833 ----- 193,489
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,49
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	56,00	20,14
		<i>Total</i>	lei			557,158
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			977,855 ----- 466,511
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	480,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	56,00	31,34
		<i>Total</i>	lei			1 359,218
38	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,493 ----- 5,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 532,058
39	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impleturii, aplicate la pereti (1,175 m3)	m2			264,423 ----- 172,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	26,00	0,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	290,00	10,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	24,00	9,12
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	18,00	42,30

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			10 357,443
		1.6. Canale de ventilare				
40	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (toar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8	m			115,208 <hr/> 90,000
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	200,00	25,21
		<i>Total</i>	lei			1 106,000
41	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 338,951 <hr/> 1 336,500
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	75,00	937,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	75,00	399,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	22,50	0,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			736,423
42	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,250 <hr/> 56,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			5 400,000
43	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			4 773,869 <hr/> 405,000
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	75,00	336,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	75,00	68,99
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	10,00	3 940,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	900,00	215,77
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	3,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	22,50	9,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			7 447,235
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			29,246 <hr/> 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			543,970
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			66,381 <hr/> 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	50,00	50,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			25 898,610

1	2	3	4	5	6	7
46	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			400,764 193,462
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,46
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	56,00	20,10
		Total	lei			156,298
47	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			977,841 466,538
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,54
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	60,00	480,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	56,00	31,30
		Total	lei			381,358
48	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm gr.50 mm	m2			283,499 68,249
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	75,00	68,25
	2682162611305-48	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	1,0180	200,00	203,60
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3780	24,00	9,07
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	26,00	1,51
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	26,00	1,07
		Total	lei			8 371,712
49	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			31,007 15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
		Total	lei			915,639
50	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2			345,413 17,625
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	75,00	17,63
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,2820	45,00	327,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,00	0,10
		Total	lei			10 904,704
51	IzI0B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2			52,176 44,176
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	75,00	44,18
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,00	8,00
		Total	lei			1 647,185
52	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m			231,300 30,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 220,480
53	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m			231,300 30,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 220,480
		1.7. Finisare exterioara				
54	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			65,504 56,250
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 000,00	1,50
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 000,00	0,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Total</i>	lei			51 423,141
55	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 100 mm (Coltar - 226,9 m)	m2			493,870 173,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	75,00	141,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	75,00	31,35
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	2682162611370-55	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100mm	m2	1,0700	235,00	253,96
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,89
	2710703501057-55	Coltar	m	0,374423	5,50	2,08
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			296 321,950
56	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 50mm	m2			429,138 219,226
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	75,00	179,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	75,00	39,68
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,90	15,76
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,20	21,21
	2521302602909-56	Placi ignifugate din vata minerala 50mm	m2	1,0700	130,00	140,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	12,50	16,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,60	12,93
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	10,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			24 340,692
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			27,825 9,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	75,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			18 273,213
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			183,650 <hr/> 91,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	40,00	92,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de sneec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			120 606,598
		1.8. Ferestre				
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F5	m2			2 251,417 <hr/> 70,486
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	75,00	6,74
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,7050	75,00	52,88
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	90,00	22,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			4 863,061
60	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 F2,F3,F4,F6,F7,F9	m2			2 209,048 <hr/> 54,749
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	75,00	5,25
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	90,00	14,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			122 867,255
61	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 F1, F8	m2			2 169,135 <hr/> 41,998
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	75,00	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1650	75,00	12,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	90,00	11,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,00	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			17 396,460
62	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			4 618,048 <hr/> 63,750
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	75,00	57,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	90,00	14,85
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			109 724,815
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			231,300
						30,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2743123549026-63	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 171,790
64	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 250 mm	m			148,650
						6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2521106718393-64	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 250mm	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 179,795
65	RpCJ06A	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, pina la 15 cm latime-exterioare	m			41,076
						37,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	75,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,20	1,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	600,00	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	290,00	1,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 607,711
66	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			54,106
						49,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	75,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	600,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	290,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 021,038
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			166,219
						111,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			7 695,917
68	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera)	m			15,870
						9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			2 939,196
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			229,185
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,089 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 272,801
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			229,185
72	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 strat-uri pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			75,545 43,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioilenici	kg	0,5000	60,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 497,742
		1.9. Usi				
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1,2,3	m2			3 629,700 71,251
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	90,00	15,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			270 594,150
74	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4	m2			3 643,324 79,501
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	75,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	75,00	41,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	90,00	17,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			45 468,685
75	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U5	m2			4 379,653 330,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	75,00	265,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,00	0,56
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	56,00	7,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	290,00	1,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	36,00	25,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			21 022,336
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			422,720 72,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	75,00	68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	350,00	350,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	36,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			20 713,280
77	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			539,300 187,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Total</i>	lei			26 425,700
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			166,218 111,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	22,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			4 190,345
79	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera)	m			15,870 9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	9,75
	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,50	5,78
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			4 000,800

1	2	3	4	5	6	7
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			124,245
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,089 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 232,124
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			124,245
83	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			75,545 43,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	60,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 896,175
		1.10. Balustrada B 1-3				
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			13,065 9,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	75,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	1,00	0,32
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			313,560
85	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondule sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Aplicativ Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente orizontale	m			2 096,999 90,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2812106305701-85	Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente orizontale	m	1,0000	2 000,00	2 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	2,00	0,20
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	56,00	3,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	36,00	0,90
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			16 880,841
		1.11. Tavane				
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			21,475 20,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 947,050
87	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2			45,250 30,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2430226100761-87	Ceresit CT 99	kg	0,1000	150,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			35 709,040
88	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			257,525 143,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,00	14,78
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			170 744,494
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie hidrofug	m2			262,802 143,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	2662102701000-89	Placi ghips-carton hidrofug	m2	1,0500	55,00	58,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,00	14,78
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	10,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			33 147,178
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 906,265
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			137,245 114,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			108 306,935
92	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			83,288

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3				69,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	75,00	69,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			-65 726,360
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 ----- 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 906,265
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,089 ----- 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			38 738,425
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 ----- 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 906,265
96	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Baghete PVC la tavane	m			68,610 ----- 45,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2521106718374-96	Baghete PVC la tavane	m	1,0200	20,00	20,40
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	36,00	0,22
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	22,50	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	290,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,20	0,27
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			56 706,272
97	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			75,545 ----- 43,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	0,5000	60,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			59 616,335
		1.12. Pereti				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiei interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			21,475 ----- 20,250

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			40 844,000
99	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2			45,250 ----- 30,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2430226100761-87	Ceresit CT 99	kg	0,1000	150,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			86 062,330
100	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			115,475 ----- 90,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,00	10,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			219 625,330
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 ----- 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			7 545,946
102	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			113,960 ----- 91,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			173 724,080
103	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2	m2			45,005 ----- 36,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	36,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			-68 606,952
104	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			15,870 ----- 9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	9,75
	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	1,0500	5,50	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			12 302,366

1	2	3	4	5	6	7
105	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			31,007 15,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
		Total	lei			47 267,619
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			7 545,946
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,089 41,250
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	lei			74 832,400
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,950 2,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			7 545,946
109	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			75,545 43,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	60,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
		Total	lei			115 163,042
110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			23,930 10,500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010-22	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			9 033,559
111	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			482,830 183,750
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	260,00	273,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,50	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,20	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			182 268,325
		1.13. Pardoseli				
112	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			275,600 67,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2663102100001-112	Cheramzitobeton	m3	0,1025	2 000,00	205,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	350,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			110 361,190
113	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2			137,580 12,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901-113	Placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2	1,0400	120,00	124,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			53 478,695
114	IzF04C	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 pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k=2	m2			145,353 16,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	75,00	16,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	30,00	90,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	15,00	33,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemne de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	60,00	1,32
		<i>Total</i>	lei			49 039,350
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			29,250 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	26,00	26,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			25 391,128
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,830 52,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0330	910,00	30,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			65 365,335
117	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			56,140

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4				36,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 150	m3	0,0055	910,00	20,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			44 302,610
118	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2			123,305
						4,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,9000	132,00	118,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			55 705,486
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			541,955
						187,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,70	27,14
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,00	9,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			114 509,686
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			571,955
						217,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,70	27,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,00	9,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,50	6,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			72 140,717
121	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			82,171
						37,500
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,20	1,18
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	45,00	4,73
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			22 309,438
122	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2			1 054,373
						112,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3500	75,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	750,00	681,75
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	750,00	113,62

1	2	3	4	5	6	7
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	150,00	136,35
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	15,00	9,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			476 292,085
123	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2			12,250
						7,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	80,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			5 533,645
124	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2			134,000
						93,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2500	75,00	93,75
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,3500	115,00	40,25
		<i>Total</i>	lei			60 531,915

APROBAT:

Intocmit

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele interioare de apa si canalizare (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3 blocuri)

Valoarea de deviz 441 239,53 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	35,0000	909,600 165,000	31 836,000 5 775,000
2	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc	35,0000	877,000 150,000	30 695,000 5 250,000
3	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	18,0000	2 402,987 382,500	43 253,775 6 885,000
4	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	17,0000	1 091,500 97,500	18 555,500 1 657,500
5	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida cu sifon cu rupere de jet	buc	1,0000	1 075,880 153,750	1 075,880 153,750
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind	buc	1,0000	877,000 150,000	877,000 150,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" - baterie cromata				
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Aplicativ - Uscator de prosoape	buc	17,0000	795,464 48,750	13 522,888 828,750
8	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc	2,0000	257,500 97,500	515,000 195,000
		<i>Total</i>	lei			140 331,043
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				140 331,043 20 895,000
		1.2. Sistemul A1, T3				
9	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm (se exclude otel)	buc	1,0000	1 779,280 176,250	1 779,280 176,250
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc	4,0000	478,055 34,500	1 912,220 138,000
11	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	20,0000	361,330 34,500	7 226,600 690,000
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	25,0000	180,355 21,000	4 508,875 525,000
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	34,0000	103,525 17,250	3 519,850 586,500
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	22,0000	80,180 17,250	1 763,960 379,500

1	2	3	4	5	6	7
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	5,0000	155,762 36,000	778,810 180,000
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	5,0000	52,361 32,250	261,807 161,250
17	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	40,0000	101,844 32,250	4 073,760 1 290,000
18	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	40,0000	49,096 30,000	1 963,860 1 200,000
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	36,0000	81,896 30,750	2 948,246 1 107,000
20	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	36,0000	46,845 27,750	1 686,416 999,000
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	55,0000	56,783 26,250	3 123,090 1 443,750
22	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	55,0000	42,847 24,750	2 356,558 1 361,250

1	2	3	4	5	6	7
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	80,0000	47,053 24,750	3 764,240 1 980,000
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	80,0000	38,846 21,750	3 107,720 1 740,000
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	216,0000	11,250 11,250	2 430,000 2 430,000
26	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	21,6000	7,500 7,500	162,000 162,000
27	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d50	m	5,0000	48,806 31,500	244,028 157,500
28	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d40	m	40,0000	41,234 31,500	1 649,340 1 260,000
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d32	m	36,0000	35,443 26,250	1 275,939 945,000
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d25	m	55,0000	32,198 26,250	1 770,901 1 443,750

1	2	3	4	5	6	7
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d20	m	80,0000	75,999 26,250	6 079,920 2 100,000
32	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardoseala d50	buc	18,0000	140,035 21,750	2 520,622 391,500
33	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon de pardoseala d110	buc	3,0000	418,809 24,750	1 256,427 74,250
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d110	buc	19,0000	1 958,120 37,500	37 204,280 712,500
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d50	buc	2,0000	893,120 37,500	1 786,240 75,000
36	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d110	buc	2,0000	56,205 25,500	112,410 51,000
37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire d50	buc	5,0000	41,740 19,500	208,700 97,500
38	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	40,0000	177,133 37,500	7 085,320 1 500,000
39	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena	m	12,0000	177,133 37,500	2 125,596 450,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%				
40	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	121,0000	123,811 28,500	14 981,131 3 448,500
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m	36,3000	123,811 28,500	4 494,328 1 034,550
42	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	42,0000	79,109 45,000	3 322,567 1 890,000
43	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	85,0000	53,532 22,500	4 550,220 1 912,500
44	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m	25,5000	53,532 22,500	1 365,066 573,750
45	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	85,0000	55,861 36,750	4 748,227 3 123,750
46	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de	10 m	8,5000	6,000 6,000	51,000 51,000

1	2	3	4	5	6	7
		policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	16,1000	7,500 7,500	120,750 120,750
		<i>Total</i>	lei			144 320,304
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				144 320,304 37 962,300
		<i>Total</i>	lei			284 651,347
		<i>Fondul social</i>	24 %			14 125,752
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			9 017,244
		<i>Total</i>				307 794,343
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			21 545,604
		<i>Total</i>				329 339,947
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			13 173,598
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				342 513,545 58 857,300
		2. Lucrari de montare				
48	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(exclusiv cada) Cadita de dus cu sifon de tip butelie	buc	17,0000	179,950 138,750	3 059,150 2 358,750
		<i>Total</i>	lei			3 059,150
		<i>Fondul social</i>	24 %			566,100
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			28,016
		<i>Total</i>				3 653,266

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 179,375
		<i>Total</i>				4 832,641
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			193,306
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 025,947 2 358,750
		3. Utilaj				
49		Cadita de dus cu sifon de tip butelie si plasa	buc	17,0000	1 038,000 0,000	17 646,000 0,000
50		Instinctor OU-5	buc	1,0000	775,000 0,000	775,000 0,000
51		Instinctor OP-6	buc	1,0000	1 500,000 0,000	1 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			19 921,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			239,052
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 160,052

		Total	lei			367 699,61
		TVA	20 %			73 539,92
		Total deviz: Inclusiv salariu				441 239,53 61 216,05

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Strasen

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement**

Formular Nr.3

**pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele interioare de apa si canalizare (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3
blocuri)**

Valoarea de deviz 441 239,53 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	726,414	75,00	54 481,050
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,050	75,00	828,750
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	78,750	75,00	5 906,250
		Total manopera				61 216,05

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,411	290,00	119,190
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,068	5,00	0,340
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,000	0,50	31,500
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,518	5,00	47,590
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,847	15,00	27,705
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,136	18,00	2,448
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,351	18,00	78,318
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,540	75,00	1 390,500
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	72,000	65,00	4 680,000
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	21,420	30,00	642,600
11.	2521216717050-15	Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	5,100	112,00	571,200
12.	2521216717050-17	Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	40,800	63,00	2 570,400
13.	2521216717050-19	Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	36,720	45,00	1 652,400
14.	2521216717050-21	Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	56,100	25,00	1 402,500
15.	2521216717050-23	Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	81,600	17,00	1 387,200
16.	2521216720160-38	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	41,200	135,00	5 562,000
17.	2521216720160-39	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%	m	12,360	135,00	1 668,600
18.	2521216720160-40	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	124,630	92,20	11 490,886

19.	2521216720160-41	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m	37,389	92,20	3 447,266
20.	2521216720160-43	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	87,550	30,00	2 626,500
21.	2521216720160-44	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m	26,265	30,00	787,950
22.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	30,00	18,180
23.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,010	55,00	55,550
24.	252312672115-32	Sifon de pardoseala d50	buc	18,180	117,00	2 127,060
25.	252312672115-33	Sifon de pardoseala d110	buc	3,030	390,00	1 181,700
26.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	15,120	3,00	45,360
27.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	17,280	3,50	60,480
28.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	153,360	4,00	613,440
29.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	23,760	3,00	71,280
30.	2523156721037-36	Clapeta de aerisire d110	buc	2,000	30,00	60,000
31.	2523156721037-37	Clapeta de aerisire d50	buc	5,000	22,00	110,000
32.	2622102438000-1	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	35,700	572,00	20 420,400
33.	2622102442760-3	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	18,725	1 467,00	27 469,575
34.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,540	150,00	2 781,000
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	106,330	2,10	223,293
36.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,850	1,00	0,850
37.	2822115700000-7	Uscator de prosoape	buc	17,000	740,00	12 580,000
38.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,630	38,00	23,940
39.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,210	38,00	7,980
40.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,010	800,00	808,000
41.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	35,700	60,00	2 142,000
42.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	54,220	40,00	2 168,800
43.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	71,400	20,00	1 428,000
44.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	18,540	150,00	2 781,000
45.	2875274204040-16	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	5,000	19,00	95,000
46.	2875274204040-18	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	40,000	18,00	720,000
47.	2875274204040-20	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	36,000	18,00	648,000
48.	2875274204040-22	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	55,000	17,00	935,000
49.	2875274204040-24	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	80,000	16,00	1 280,000
50.	2875274204040-42	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	42,000	33,00	1 386,000
51.	2875274204040-45	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	85,000	18,00	1 530,000
52.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	68,000	1,00	68,000
53.	2875277330522-34	Manseta siguranta foc d110	buc	19,000	1 915,00	36 385,000
54.	2875277330522-35	Manseta siguranta foc d50	buc	2,000	850,00	1 700,000
55.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	17,000	994,00	16 898,000

56.	2913124201350-8	Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc	2,000	160,00	320,000
57.	2913124201370-2	Baterie cromata	buc	36,000	597,00	21 492,000
58.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,045	1 534,00	1 603,030
59.	2913124503150-10	Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc	4,060	437,00	1 774,220
60.	2913124503150-11	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	20,300	322,00	6 536,600
61.	2913124503150-12	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	25,375	157,00	3 983,875
62.	2913124503150-13	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	34,510	85,00	2 933,350
63.	2913124503150-14	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	22,330	62,00	1 384,460
64.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,540	60,00	1 112,400
65.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,540	45,00	834,300
66.	3220137315778	Decapant	kg	1,427	18,00	25,686
67.	332051735223-27	Termoizolare d50	m	5,408	16,00	86,528
68.	332051735223-28	Termoizolatie conducte d=40	m	43,260	9,00	389,340
69.	332051735223-29	Termoizolare d32	m	38,934	8,50	330,939
70.	332051735223-30	Termoizolare d25	m	59,482	5,50	327,151
71.	332051735223-31	Termoizolare d20	m	86,520	46,00	3 979,920
72.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,343	22,50	7,717
73.	8416515316546-49	Cadita de dus cu sifon de tip butelie si plasa	buc	17,000	1 038,00	17 646,000
74.	8416515316546-50	Instinctor OU-5	buc	1,000	775,00	775,000
75.	8416515316546-51	Instinctor OP-6	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
Total materiale de constructii						246 052,54

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,460	10,00	54,600
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,317	50,00	265,850
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,250	10,00	42,500
Total utilaje de constructii						362,95

Total	lei	367 699,61
TVA	20 %	73 539,92

Total deviz:

441 239,53

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni

Investitor Aparatul presedintelui
raionului Straseni

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 constructii				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	RpSC21A	Montarea lavoarului 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. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc			909,600 <hr/> 165,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	75,00	165,00
	2622102438000-1	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ")	buc	1,0000	572,00	583,44
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	30,00	18,36
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
		<i>Total</i>	lei			31 836,000
2	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc			877,000 <hr/> 150,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	75,00	150,00
	2913124201370-2	Baterie cromata	buc	1,0000	597,00	597,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			30 695,000
3	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc			2 402,987 <hr/> 382,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	75,00	382,50
	2622102442760-3	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	1,0100	1 467,00	1 526,09
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	61,80
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	77,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
		<i>Total</i>	lei			43 253,775
4	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1 091,500 <hr/> 97,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	75,00	97,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	994,00	994,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 555,500
5	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida cu sifon cu rupere de jet	buc			1 075,880 <hr/> 153,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	75,00	153,75
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	800,00	808,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	55,00	55,55
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	30,00	18,18
		<i>Total</i>	lei			1 075,880
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc			877,000 <hr/> 150,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	75,00	150,00
	2913124201370-2	Baterie cromata	buc	1,0000	597,00	597,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			877,000
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Aplicativ - Uscator de prosoape	buc			795,464 <hr/> 48,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2822115700000-7	Uscator de prosoape	buc	1,0000	740,00	740,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	18,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			13 522,888
8	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc			257,500 <hr/> 97,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	75,00	97,50
	2913124201350-8	Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			515,000
		1.2. Sistemul A1, T3				
9	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm (se exclude otel)	buc			1 779,280 <hr/> 176,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	75,00	176,25
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	1 534,00	1 603,03
		<i>Total</i>	lei			1 779,280
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc			478,055 <hr/> 34,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	2913124503150-10	Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc	1,0000	437,00	443,56
		<i>Total</i>	lei			1 912,220
11	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc			361,330 <hr/> 34,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	75,00	34,50
	2913124503150-11	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	1,0000	322,00	326,83
		<i>Total</i>	lei			7 226,600

1	2	3	4	5	6	7
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc			180,355 21,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2913124503150-12	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	1,0000	157,00	159,36
		Total	lei			4 508,875
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc			103,525 17,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2913124503150-13	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	1,0000	85,00	86,28
		Total	lei			3 519,850
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc			80,180 17,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2913124503150-14	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	1,0000	62,00	62,93
		Total	lei			1 763,960
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m			155,762 36,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	75,00	36,00
	2521216717050-15	Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	1,0200	112,00	114,24
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,84
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	18,00	0,16
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	50,00	1,60
		Total	lei			778,810
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			52,361 32,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	75,00	32,25
	2875274204040-16	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	19,00	19,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
		Total	lei			261,807
17	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m			101,844 32,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	75,00	32,25
	2521216717050-17	Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	1,0200	63,00	64,26
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,84
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	18,00	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	50,00	1,43
		Total	lei			4 073,760

1	2	3	4	5	6	7
18	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			49,096 <hr/> 30,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274204040-18	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
		Total	lei			1 963,860
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m			81,896 <hr/> 30,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	75,00	30,75
	2521216717050-19	Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	1,0200	45,00	45,90
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,84
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,36
		Total	lei			2 948,246
20	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			46,845 <hr/> 27,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	75,00	27,75
	2875274204040-20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
		Total	lei			1 686,416
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m			56,783 <hr/> 26,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2521216717050-21	Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,84
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	50,00	1,17
		Total	lei			3 123,090
22	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			42,847 <hr/> 24,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2875274204040-22	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	17,00	17,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 356,558
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m			47,053 <hr/> 24,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2521216717050-23	Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	1,0200	17,00	17,34
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,50	0,28
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	4,00	2,84
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	3,00	0,21
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			3 764,240
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			38,846 <hr/> 21,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2875274204040-24	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 3/4"	buc	1,0000	16,00	16,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,00	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	22,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 107,720
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			11,250 <hr/> 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	75,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			2 430,000
26	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,500 <hr/> 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	75,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			162,000
27	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d50	m			48,806 <hr/> 31,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	332051735223-27	Termoizolare d50	m	1,0300	16,00	17,31
		<i>Total</i>	lei			244,028
28	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d40	m			41,234 <hr/> 31,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	332051735223-28	Termoizolație conducte d=40	m	1,0300	9,00	9,73
		<i>Total</i>	lei			1 649,340
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte, avind diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d32	m			35,443 <hr/> 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-29	Termoizolare d32	m	1,0300	8,50	9,19
		<i>Total</i>	lei			1 275,939

1	2	3	4	5	6	7
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d25	m			32,198 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-30	Termoizolare d25	m	1,0300	5,50	5,95
		Total	lei			1 770,901
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d20	m			75,999 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-31	Termoizolare d20	m	1,0300	46,00	49,75
		Total	lei			6 079,920
32	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardoseala d50	buc			140,035 21,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	75,00	21,75
	252312672115-32	Sifon de pardoseala d50	buc	1,0000	117,00	118,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			2 520,622
33	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon de pardoseala d110	buc			418,809 24,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	252312672115-33	Sifon de pardoseala d110	buc	1,0000	390,00	393,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	18,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			1 256,427
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d110	buc			1 958,120 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2875277330522-34	Manseta siguranta foc d110	buc	1,0000	1 915,00	1 915,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		Total	lei			37 204,280
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d50	buc			893,120 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2875277330522-35	Manseta siguranta foc d50	buc	1,0000	850,00	850,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	38,00	1,14
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	38,00	0,38
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	10,00	2,60
		Total	lei			1 786,240
36	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d110	buc			56,205 25,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	75,00	25,50
	2523156721037-36	Clapeta de aerisire d110	buc	1,0000	30,00	30,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	18,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			112,410
37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc			41,740 19,500

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire d50				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2523156721037-37	Clapeta de aerisire d50	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	18,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			208,700
38	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m			177,133 <hr/> 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2521216720160-38	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	1,0300	135,00	139,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	18,00	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			7 085,320
39	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%	m			177,133 <hr/> 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2521216720160-39	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%	m	1,0300	135,00	139,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	18,00	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 125,596
40	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m			123,811 <hr/> 28,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2521216720160-40	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	1,0300	92,20	94,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			14 981,131
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m			123,811 <hr/> 28,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2521216720160-41	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m	1,0300	92,20	94,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			4 494,328
42	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			79,109 <hr/> 45,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	75,00	45,00
	2875274204040-42	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze 4"	buc	1,0000	33,00	33,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nepal de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 322,567

1	2	3	4	5	6	7
43	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			53,532 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216720160-43	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			4 550,220
44	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m			53,532 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216720160-44	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			1 365,066
45	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			55,861 36,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	75,00	36,75
	2875274204040-45	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,10	0,65
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,35
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	22,50	0,02
		Total	lei			4 748,227
46	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			6,000 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		Total	lei			51,000
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			7,500 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Total	lei			120,750
		2. Lucrari de montare				
48	SC02A	Cada pentru dus din fontă emailată, tablă emailată, polimetacril etc.(exclusiv cada) Cadita de dus cu sifon de tip butelie	buc			179,950 138,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	75,00	138,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	41,20
		Total	lei			3 059,150
		3. Utilaj				
49		Cadita de dus cu sifon de tip butelie și plasa	buc			1 038,000 0,000
	8416515316546-49	Cadita de dus cu sifon de tip butelie și plasa	buc	1,0000	1 038,00	1 038,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 646,000
50		Instinctor OU-5	buc			775,000 0,000
	8416515316546-50	Instinctor OU-5	buc	1,0000	775,00	775,00
		<i>Total</i>	lei			775,000
51		Instinctor OP-6	buc			1 500,000 0,000
	8416515316546-51	Instinctor OP-6	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Incalzire si ventilare (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3 blocuri)

Valoarea de deviz 523 140,38 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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 constructii 1.1. Радиаторное отопление-Трубопроводы				
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 pina la 20,0 mm, inclusiv. Универсальн. труба RAUTITAN stabil Dy12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	170,0000	48,250 22,500	8 202,500 3 825,000
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм	m	170,0000	29,494 26,250	5 014,065 4 462,500
3	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=16	buc	85,0000	18,550 15,000	1 576,750 1 275,000
4	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 pina la 20,0 mm, inclusiv. Универсальн. труба RAUTITAN stabil Dy15 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005	m	240,0000	62,670 22,500	15 040,800 5 400,000
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм	m	240,0000	29,494 26,250	7 078,680 6 300,000
6	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	120,0000	18,550	2 226,000

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=20			15,000	1 800,000
7	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 25,0 mm. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	110,0000	131,310 26,250	14 444,100 2 887,500
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм	m	110,0000	29,711 26,250	3 268,188 2 887,500
9	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25	buc	55,0000	19,050 15,000	1 047,750 825,000
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	50,0000	127,850 30,000	6 392,500 1 500,000
11	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=32	buc	50,0000	25,050 21,000	1 252,500 1 050,000
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм	m	50,0000	31,658 26,250	1 582,875 1 312,500

1	2	3	4	5	6	7
13	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	520,0000	8,750 6,750	4 550,000 3 510,000
14	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,0000	10,750 8,250	537,500 412,500
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	520,0000	6,000 6,000	3 120,000 3 120,000
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoctoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,0000	7,500 7,500	375,000 375,000
17	IC37H	Piese de racordare cu trei îmbinări (fitinguri) din polietilena, îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilena armată, având diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001) k-1,3 la manopera,	buc	2,0000	426,650 48,750	853,300 97,500
18	IC37D	Piese de racordare cu două îmbinări (fitinguri) din polietilena, îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilena armată, având diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	32,0000	89,350 24,750	2 859,200 792,000

1	2	3	4	5	6	7
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	2,0000	111,350 24,750	222,700 49,500
20	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	6,0000	291,350 24,750	1 748,100 148,500
21	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	4,0000	349,650 48,750	1 398,600 195,000
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc	2,0000	203,350 24,750	406,700 49,500
23	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	148,0000	127,300 18,000	18 840,400 2 664,000
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Угольник REHAU	buc	32,0000	139,550 20,250	4 465,600 648,000

1	2	3	4	5	6	7
		RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)				
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	14,0000	191,100 22,500	2 675,400 315,000
26	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	2,0000	426,400 37,500	852,800 75,000
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	8,0000	156,600 30,000	1 252,800 240,000
28	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	8,0000	121,300 18,000	970,400 144,000
29	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	5,0000	170,600 30,000	853,000 150,000
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0	buc	22,0000	180,600 30,000	3 973,200 660,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)				
31	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	7,0000	208,650 33,750	1 460,550 236,250
32	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	2,0000	180,600 30,000	361,200 60,000
33	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	20,0000	146,600 30,000	2 932,000 600,000
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	9,0000	158,650 33,750	1 427,850 303,750
35	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	5,0000	192,650 33,750	963,250 168,750
36	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN	buc	404,0000	33,300 9,000	13 453,200 3 636,000

1	2	3	4	5	6	7
		SDR 7,4 16 (259605002) k-0,5 la manopera				
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002) k-0,5 la manopera	buc	174,0000	34,425 10,125	5 989,950 1 761,750
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002) k-0,5 la manopera	buc	62,0000	43,850 11,250	2 718,700 697,500
39	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	92,0000	104,300 18,000	9 595,600 1 656,000
40	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001) k-0,5 la manopera	buc	4,0000	103,425 10,125	413,700 40,500
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002) k-0,5 la manopera	buc	96,0000	174,425 10,125	16 744,800 972,000
42	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	96,0000	48,550 15,000	4 660,800 1 440,000

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Фиксатор поворота RENAУ 16/17 -90 gr. (258408002)				
		<i>Total</i>	lei			177 803,008
		Total Радиаторное отопление-Трубопроводы Inclusiv salariu				177 803,008 58 743,000
		1.2. Регулирующая арматура				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc	38,0000	131,837 11,250	5 009,806 427,500
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	38,0000	154,342 33,750	5 864,996 1 282,500
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc	48,0000	191,837 11,250	9 208,176 540,000
46	ID04A	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	10,0000	131,837 11,250	1 318,370 112,500
		<i>Total</i>	lei			21 401,348
		Total Регулирующая арматура Inclusiv salariu				21 401,348 2 362,500
		1.3. Радиаторы стальные панельные				
47	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 214,235 60,000	3 214,235 60,000

1	2	3	4	5	6	7
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>2 067,661</u> 37,500	<u>2 067,661</u> 37,500
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>896,661</u> 37,500	<u>896,661</u> 37,500
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	<u>1 258,661</u> 37,500	<u>3 775,983</u> 112,500
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	<u>2 184,661</u> 37,500	<u>8 738,644</u> 150,000
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	<u>1 004,661</u> 37,500	<u>4 018,644</u> 150,000
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	<u>2 959,448</u> 48,750	<u>5 918,896</u> 97,500
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	1,0000	<u>2 532,661</u>	<u>2 532,661</u>

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами			37,500	37,500
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	6,0000	2 197,448 48,750	13 184,688 292,500
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	744,661 37,500	2 978,644 150,000
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	744,661 37,500	1 489,322 75,000
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 723,661 37,500	6 894,644 150,000
59	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 922,235 60,000	3 922,235 60,000
60	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO B комплекте с	buc	1,0000	4 751,272 75,000	4 751,272 75,000

1	2	3	4	5	6	7
		креплениями и воздушными кранами				
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	<u>1 582,661</u> 37,500	<u>6 330,644</u> 150,000
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	<u>1 157,661</u> 37,500	<u>3 472,983</u> 112,500
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>4 739,235</u> 60,000	<u>4 739,235</u> 60,000
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	<u>896,661</u> 37,500	<u>2 689,983</u> 112,500
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	<u>2 510,448</u> 48,750	<u>5 020,896</u> 97,500
66	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x2,5 - 400 mm)	buc	54,0000	<u>88,988</u> 49,875	<u>4 805,372</u> 2 693,250
		<i>Total</i>	lei			91 443,303

1	2	3	4	5	6	7
		Total Радиаторы стальные панельные Inclusiv salariu				91 443,303 4 710,750
		1.4. Узел управления				
67	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	2,0000	3 764,100 255,000	7 528,200 510,000
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc	4,0000	297,990 17,250	1 191,960 69,000
69	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровый Ду=32	buc	2,0000	431,962 21,000	863,924 42,000
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	2,0000	133,944 13,500	267,888 27,000
71	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,5000	119,760 42,000	179,640 63,000
72	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m	0,5000	99,868 26,250	49,934 13,125

1	2	3	4	5	6	7
73	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc	5,0000	248,252 10,500	1 241,260 52,500
74	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc	5,0000	131,459 78,750	657,295 393,750
75	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	2,0000	273,502 10,500	547,004 21,000
76	ID03A	Robinet cu sep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	2,0000	498,598 93,750	997,196 187,500
77	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc	2,0000	131,459 78,750	262,918 157,500
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	15,0000	52,250 17,250	783,750 258,750
79	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	0,5000	8,750 6,750	4,375 3,375
80	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	1,5000	10,750 8,250	16,125 12,375

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	0,5000	6,000 6,000	3,000 3,000
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	1,5000	7,500 7,500	11,250 11,250
83	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	2,0000	12,139 9,750	24,278 19,500
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,0200	1 427,100 547,500	28,542 10,950
		<i>Total</i>	lei			14 658,539
		Total Узел управления Inclusiv salariu				14 658,539 1 855,575
		1.5. Вентиляция				
85	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	21,0000	96,814 37,500	2 033,092 787,500
86	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-	buc	21,0000	280,589 108,750	5 892,375 2 283,750

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k-2,9				
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m DucoPlus 60	buc	4,0000	1 240,050 37,500	4 960,200 150,000
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m DucoPlus 60	buc	4,0000	1 340,050 37,500	5 360,200 150,000
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m DucoPlus 60	buc	4,0000	1 440,050 37,500	5 760,200 150,000
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m DucoPlus 60	buc	4,0000	1 540,050 37,500	6 160,200 150,000
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m DucoPlus 60	buc	2,0000	1 740,050 37,500	3 480,100 75,000
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан	buc	2,0000	1 940,050 37,500	3 880,100 75,000

1	2	3	4	5	6	7
		приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m DucsoPlus 60				
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m DucsoPlus 60	buc	2,0000	$\frac{2\,240,050}{37,500}$	$\frac{4\,480,100}{75,000}$
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m DucsoPlus 60	buc	1,0000	$\frac{2\,940,050}{37,500}$	$\frac{2\,940,050}{37,500}$
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc	9,0000	$\frac{190,050}{37,500}$	$\frac{1\,710,450}{337,500}$
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc	11,0000	$\frac{290,050}{37,500}$	$\frac{3\,190,550}{412,500}$
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	12,0000	$\frac{115,050}{37,500}$	$\frac{1\,380,600}{450,000}$
98	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2	11,4000	$\frac{330,725}{173,250}$	$\frac{3\,770,263}{1\,975,050}$

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			54 998,480
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				54 998,480 7 108,800
		<i>Total</i>	lei			360 304,678
		<i>Fondul social</i>	24 %			17 947,350
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			11 235,477
		<i>Total</i>				389 487,505
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			27 264,125
		<i>Total</i>				416 751,630
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			16 670,065
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				433 421,695 74 780,625
		2. Lucrari de montare				
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа (Se exclude robinet din norma)	buc	4,0000	11,837 11,250	47,348 45,000
100	ID01B	Клапан перепускной, Ду=25 (Se exclude robinet din norma)	buc	1,0000	17,990 17,250	17,990 17,250
		<i>Total</i>	lei			65,338
		<i>Fondul social</i>	24 %			14,940
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			0,124
		<i>Total</i>				80,402
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			31,125
		<i>Total</i>				111,527
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			4,462
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				115,989 62,250

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
101		Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	4,0000	480,000 0,000	1 920,000 0,000
102		Клапан перепускной, Ду=25	buc	4,0000	116,000 0,000	464,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 384,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			28,608
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 412,608

		Total	lei			435 950,32
		TVA	20 %			87 190,06
		Total deviz: Inclusiv salariu				523 140,38 74 842,89

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire si ventilare (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3 blocuri)

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,850	75,00	1 938,750
2.	7123011000200	Betonist	h-om	28,665	75,00	2 149,875
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	703,215	75,00	52 741,125
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	199,500	75,00	14 962,500
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,334	75,00	1 975,050
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,260	75,00	19,500
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,146	75,00	10,950
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,650	75,00	123,750
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,285	75,00	921,375
Total manopera						74 842,89

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,172	290,00	49,880
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,024	12,00	0,288
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,106	18,00	1,908
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,090	5,00	0,450
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,573	5,00	12,865
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,803	36,00	28,908
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,020	28,00	0,560
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,069	28,00	1,932
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	56,00	3,360
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,071	125,00	508,875
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,907	15,00	43,605
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,240	36,00	8,640
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,034	60,00	2,040
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,436	80,00	114,880
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,346	16,00	85,536
16.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,018	65,00	1,170
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,018	36,00	0,648
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,638	36,00	22,968
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	66,00	1,122
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,090	125,00	11,250
21.	2521216701000-71	Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,522	70,00	106,540
22.	2521216701000-72	Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m	0,508	70,00	35,560
23.	2521216710000-1	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	175,100	25,00	4 377,500
24.	2521216710000-10	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	51,500	95,00	4 892,500

25.	2521216710000-4	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду15 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005	m	247,200	39,00	9 640,800
26.	2521216710000-7	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	113,300	102,00	11 556,600
27.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	406,000	0,60	243,600
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,739	2,10	64,552
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,500	2,10	57,750
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,014	600,00	8,400
31.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	139,500	3,00	418,500
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,020	3,00	0,060
33.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	20,00	1,200
34.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	51,813	20,00	1 036,260
35.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,000	35,00	525,000
36.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,544	30,00	466,320
37.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,400	73,00	102,200
38.	2722103310000-66	Teava instalatie d57x2,5 - 400 mm)	m	21,546	67,00	1 443,582
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,006	26,00	0,156
40.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,178	26,00	4,628
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,461	26,00	11,986
42.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,060	26,00	1,560
43.	2811236306200-87	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m DucsoPlus 60	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
44.	2811236306200-88	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m DucsoPlus 60	buc	4,000	1 300,00	5 200,000
45.	2811236306200-89	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m DucsoPlus 60	buc	4,000	1 400,00	5 600,000
46.	2811236306200-90	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m DucsoPlus 60	buc	4,000	1 500,00	6 000,000
47.	2811236306200-91	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m DucsoPlus 60	buc	2,000	1 700,00	3 400,000
48.	2811236306200-92	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m DucsoPlus 60	buc	2,000	1 900,00	3 800,000
49.	2811236306200-93	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m DucsoPlus 60	buc	2,000	2 200,00	4 400,000

50.	2811236306200-94	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m Ducoplus 60	buc	1,000	2 900,00	2 900,000
51.	2811236306200-95	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 150x150	buc	9,000	150,00	1 350,000
52.	2811236306200-96	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОПГ 250x150	buc	11,000	250,00	2 750,000
53.	2811236306200-97	Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	12,000	75,00	900,000
54.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,700	1,00	22,700
55.	2822115700000-47	RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800x600x100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	3 145,00	3 145,000
56.	2822115700000-48	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700x600x155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	2 025,00	2 025,000
57.	2822115700000-49	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700x600x47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	854,00	854,000
58.	2822115700000-50	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600x600x100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,000	1 216,00	3 648,000
59.	2822115700000-51	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000x600x100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,000	2 142,00	8 568,000
60.	2822115700000-52	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800x600x47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,000	962,00	3 848,000
61.	2822115700000-53	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200x600x155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,000	2 904,00	5 808,000
62.	2822115700000-54	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000x600x155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	2 490,00	2 490,000
63.	2822115700000-55	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200x600x100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	6,000	2 142,00	12 852,000
64.	2822115700000-56	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400x600x47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,000	702,00	2 808,000
65.	2822115700000-57	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500x600x47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,000	702,00	1 404,000

66.	2822115700000-58	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,000	1 681,00	6 724,000
67.	2822115700000-59	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	3 853,00	3 853,000
68.	2822115700000-60	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	4 667,00	4 667,000
69.	2822115700000-61	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,000	1 540,00	6 160,000
70.	2822115700000-62	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,000	1 115,00	3 345,000
71.	2822115700000-63	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,000	4 670,00	4 670,000
72.	2822115700000-64	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,000	854,00	2 562,000
73.	2822115700000-65	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,000	2 455,00	4 910,000
74.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,000	1,00	24,000
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	184,224	0,50	92,112
76.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	406,000	0,60	243,600
77.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,000	0,20	4,800
78.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	184,224	0,20	36,845
79.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	406,000	0,30	121,800
80.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,000	0,40	9,600
81.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,092	30,00	2,760
82.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	184,224	0,30	55,267
83.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,250	10,00	82,500
84.	2875274110001-17	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001)	buc	2,000	377,00	754,000
85.	2875274110001-18	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	32,000	64,00	2 048,000
86.	2875274110001-19	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	2,000	86,00	172,000
87.	2875274110001-20	Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	6,000	266,00	1 596,000
88.	2875274110001-21	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25- 25 (138961002)	buc	4,000	300,00	1 200,000
89.	2875274110001-22	Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc	2,000	178,00	356,000

90.	2875274110001-23	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	148,000	109,00	16 132,000
91.	2875274110001-24	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	32,000	119,00	3 808,000
92.	2875274110001-25	Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	14,000	168,00	2 352,000
93.	2875274110001-26	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	2,000	388,00	776,000
94.	2875274110001-27	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	8,000	126,00	1 008,000
95.	2875274110001-28	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	8,000	103,00	824,000
96.	2875274110001-29	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	5,000	140,00	700,000
97.	2875274110001-30	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	22,000	150,00	3 300,000
98.	2875274110001-31	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	7,000	174,00	1 218,000
99.	2875274110001-32	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	2,000	150,00	300,000
100.	2875274110001-33	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	20,000	116,00	2 320,000
101.	2875274110001-34	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	9,000	124,00	1 116,000
102.	2875274110001-35	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	5,000	158,00	790,000
103.	2875274110001-36	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	404,000	24,00	9 696,000
104.	2875274110001-37	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc	174,000	24,00	4 176,000
105.	2875274110001-38	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	62,000	32,00	1 984,000
106.	2875274110001-39	Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	92,000	86,00	7 912,000
107.	2875274110001-40	Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001)	buc	4,000	93,00	372,000
108.	2875274110001-41	Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	96,000	164,00	15 744,000
109.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	7,000	30,00	210,000
110.	2875274201600-76	Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	2,000	190,00	380,000
111.	2875274202700-68	Кран шаровый Ду=25	buc	4,000	280,00	1 120,000
112.	2875274202700-69	Кран шаровый Ду=32	buc	2,000	410,00	820,000
113.	2875274202700-70	Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	2,000	120,00	240,000
114.	2875274204000-11	Bratară fixare d=32	buc	50,000	1,50	75,000
115.	2875274204000-3	Bratară fixare d=16	buc	85,000	1,00	85,000
116.	2875274204000-42	Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	96,000	31,00	2 976,000

117.	2875274204000-6	Bratară fixare d=20	buc	120,000	1,00	120,000
118.	2875274204000-9	Bratară fixare d=25	buc	55,000	1,50	82,500
119.	2875274205100-43	Robinet cu mufa RA-N d15 (013G003300)	buc	38,000	120,00	4 560,000
120.	2875274205100-45	Robinet cu mufa RLV-K d15 (003L0282)	buc	48,000	180,00	8 640,000
121.	2875274205100-46	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	10,000	120,00	1 200,000
122.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	80,00	8,000
123.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,000	60,00	360,000
124.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	166,000	1,00	166,000
125.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,115	3,00	0,345
126.	2913124124100-67	Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	2,000	3 500,00	7 000,000
127.	2913134626000-44	Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	38,000	120,00	4 560,000
128.	3320500000000-73	Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc	5,050	235,00	1 186,750
129.	3320500000000-75	Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	2,020	260,00	525,200
130.	332051735223-12	ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм	m	54,075	5,00	270,375
131.	332051735223-2	ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм	m	183,855	3,00	551,565
132.	332051735223-5	ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм	m	259,560	3,00	778,680
133.	332051735223-8	ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм	m	118,965	3,20	380,688
134.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,043	22,50	0,968
135.	4100126202818	Apa	m3	2,703	22,50	60,817
136.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,615	3 000,00	1 845,000
137.	84131561641-101	Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	4,000	480,00	1 920,000
138.	84131561641-102	Клапан перепускной, Ду=25	buc	4,000	116,00	464,000
Total materiale de construcții						283 274,03

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,798	10,00	7,980
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	19,656	150,00	2 948,400
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	23,395	50,00	1 169,750
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	51,100	10,00	511,000
Total utilaje de construcții						4 637,13

Total	lei	435 950,3 2
TVA	20 %	87 190,06

Total deviz:

**523 140,3
8**

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor **Aparatul presedintelui
raionului Straseni**

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 constructii				
		1.1. Радиаторное отопление- Трубопроводы				
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 pina la 20,0 mm, inclusiv. Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m			48,250 <hr/> 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216710000-1	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	1,0300	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			8 202,500
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм	m			29,494 <hr/> 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-2	ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм	m	1,0300	3,00	3,24
		<i>Total</i>	lei			5 014,065

1	2	3	4	5	6	7
3	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=16	buc			18,550 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2875274204000-3	Bratara fixare d=16	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			1 576,750
4	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 pina la 20,0 mm, inclusiv. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy15 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005	m			62,670 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216710000-4	Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy15 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005	m	1,0300	39,00	40,17
		Total	lei			15 040,800
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм	m			29,494 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-5	ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм	m	1,0300	3,00	3,24
		Total	lei			7 078,680
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=20	buc			18,550 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2875274204000-6	Bratara fixare d=20	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			2 226,000
7	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 25,0 mm. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m			131,310 26,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2521216710000-7	Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	1,0300	102,00	105,06
		Total	lei			14 444,100
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм	m			29,711 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-8	ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм	m	1,0300	3,20	3,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 268,188
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=25	buc			19,050 <hr/> 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2875274204000-9	Bratara fixare d=25	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 047,750
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m			127,850 <hr/> 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2521216710000-10	Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	1,0300	95,00	97,85
		<i>Total</i>	lei			6 392,500
11	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d=32	buc			25,050 <hr/> 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2875274204000-11	Bratara fixare d=32	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 252,500
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм	m			31,658 <hr/> 26,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	332051735223-12	ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм	m	1,0300	5,00	5,41
		<i>Total</i>	lei			1 582,875
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			8,750 <hr/> 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,000
14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,750 <hr/> 8,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			537,500
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,000 <hr/> 6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	75,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,000
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,500 <hr/> 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			375,000
17	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001) k-1,3 la manopera,	buc			426,650 <hr/> 48,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	48,75
	2875274110001-17	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001)	buc	1,0000	377,00	377,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			853,300
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc			89,350 <hr/> 24,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2875274110001-18	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	1,0000	64,00	64,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 859,200
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc			111,350 <hr/> 24,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2875274110001-19	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	1,0000	86,00	86,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			222,700
20	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc			291,350 <hr/> 24,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2875274110001-20	Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	1,0000	266,00	266,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 748,100
21	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			349,650 <hr/> 48,750

1	2	3	4	5	6	7
		Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	48,75
	2875274110001-21	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	1,0000	300,00	300,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Total	lei			1 398,600
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc			203,350 24,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	75,00	24,75
	2875274110001-22	Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc	1,0000	178,00	178,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			406,700
23	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc			127,300 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2875274110001-23	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	1,0000	109,00	109,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			18 840,400
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc			139,550 20,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	75,00	20,25
	2875274110001-24	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	1,0000	119,00	119,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			4 465,600
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc			191,100 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110001-25	Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	1,0000	168,00	168,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			2 675,400
26	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc			426,400 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2875274110001-26	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	1,0000	388,00	388,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Total	lei			852,800
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			156,600 30,000

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274110001-27	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	1,0000	126,00	126,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			1 252,800
28	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc			121,300 18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2875274110001-28	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	1,0000	103,00	103,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			970,400
29	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc			170,600 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274110001-29	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	1,0000	140,00	140,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			853,000
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc			180,600 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274110001-30	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			3 973,200
31	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc			208,650 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274110001-31	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	1,0000	174,00	174,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Total	lei			1 460,550
32	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc			180,600 30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274110001-32	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			361,200
33	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc			146,600 30,000

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2875274110001-33	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	1,0000	116,00	116,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			2 932,000
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc			158,650 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274110001-34	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	1,0000	124,00	124,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Total	lei			1 427,850
35	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc			192,650 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2875274110001-35	Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	1,0000	158,00	158,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Total	lei			963,250
36	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002) k-0,5 la manopera	buc			33,300 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	9,00
	2875274110001-36	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			13 453,200
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002) k-0,5 la manopera	buc			34,425 10,125
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	75,00	10,12
	2875274110001-37	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc	1,0000	24,00	24,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			5 989,950
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002) k-0,5 la manopera	buc			43,850 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	11,25
	2875274110001-38	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			2 718,700
39	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin	buc			104,300

1	2	3	4	5	6	7
		presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001				18,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2875274110001-39	Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	1,0000	86,00	86,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			9 595,600
40	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001) k-0,5 la manopera	buc			103,425 <hr/> 10,125
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	75,00	10,12
	2875274110001-40	Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001)	buc	1,0000	93,00	93,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			413,700
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002) k-0,5 la manopera	buc			174,425 <hr/> 10,125
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	75,00	10,12
	2875274110001-41	Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	1,0000	164,00	164,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		Total	lei			16 744,800
42	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc			48,550 <hr/> 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2875274204000-42	Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	1,0000	31,00	31,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			4 660,800
		1.2. Регулирующая арматура				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc			131,837 <hr/> 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274205100-43	Robinet cu mufa RA-N d15 (013G003300)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
		Total	lei			5 009,806
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc			154,342 <hr/> 33,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2913134626000-44	Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	5,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
		Total	lei			5 864,996
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc			191,837 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274205100-45	Robinet cu mufa RLV-K d15 (003L0282)	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
		Total	lei			9 208,176
46	ID04A	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc			131,837 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274205100-46	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
		Total	lei			1 318,370
		1.3. Радиаторы стальные панельные				
47	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800х600х100 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			3 214,235 60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2822115700000-47	RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800х600х100 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 145,00	3 145,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	16,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		Total	lei			3 214,235
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 067,661 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-48	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 025,00	2 025,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			2 067,661
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			896,661 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-49	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO B в комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	854,00	854,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			896,661
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 258,661 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-50	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 216,00	1 216,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			3 775,983
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 184,661 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-51	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 142,00	2 142,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			8 738,644
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 004,661 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-52	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	962,00	962,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			4 018,644
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 959,448 48,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2822115700000-53	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 904,00	2 904,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			5 918,896
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 532,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-54	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 490,00	2 490,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			2 532,661
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 197,448 <hr/> 48,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2822115700000-55	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 142,00	2 142,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			13 184,688
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			744,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-56	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	702,00	702,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			2 978,644
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			744,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-57	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	702,00	702,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			1 489,322

1	2	3	4	5	6	7
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 723,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-58	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 681,00	1 681,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			6 894,644
59	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			3 922,235 <hr/> 60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2822115700000-59	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 853,00	3 853,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	16,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		Total	lei			3 922,235
60	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			4 751,272 <hr/> 75,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2822115700000-60	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	4 667,00	4 667,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		Total	lei			4 751,272
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 582,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-61	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 540,00	1 540,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			6 330,644
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В	buc			1 157,661 <hr/> 37,500

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте с креплениями и воздушными кранами				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-62	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 115,00	1 115,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			3 472,983
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			4 739,235 <hr/> 60,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2822115700000-63	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	4 670,00	4 670,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	16,00	0,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	10,00	3,00
		Total	lei			4 739,235
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			896,661 <hr/> 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000-64	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	854,00	854,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	16,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			2 689,983
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 510,448 <hr/> 48,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2822115700000-65	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 455,00	2 455,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	16,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	10,00	2,50
		Total	lei			5 020,896
66	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x2,5 - 400 mm)	buc			88,988 <hr/> 49,875
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	49,88
	2722103310000-66	Teava instalatie d57x2,5 - 400 mm)	m	0,3000	67,00	26,73
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	125,00	7,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	15,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	80,00	2,13
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,10	1,20
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	290,00	0,92
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	600,00	0,16
		Total	lei			4 805,372
		1.4. Узел управления				
67	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Колектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc			3 764,100 255,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	75,00	255,00
	2913124124100-67	Колектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	20,00	0,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	36,00	4,50
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	80,00	4,00
		Total	lei			7 528,200
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc			297,990 17,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2875274202700-68	Кран шаровый Ду=25	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
		Total	lei			1 191,960
69	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровый Ду=32	buc			431,962 21,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2875274202700-69	Кран шаровый Ду=32	buc	1,0000	410,00	410,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	5,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	16,00	0,83
		Total	lei			863,924
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран спускной шаровый , Ду=15	buc			133,944 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2875274202700-70	Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,38
		Total	lei			267,888
71	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m			119,760 42,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	75,00	42,00
	2521216701000-71	Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,0150	70,00	71,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	15,00	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	26,00	0,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	125,00	4,75
		Total	lei			179,640

1	2	3	4	5	6	7
72	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m			99,868 <hr/> 26,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2521216701000-72	Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m	1,0150	70,00	71,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	15,00	0,54
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	26,00	0,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	26,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	125,00	1,75
		Total	lei			49,934
73	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc			248,252 <hr/> 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	3320500000000-73	Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc	1,0100	235,00	237,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	18,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,19
		Total	lei			1 241,260
74	IA18I	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc			131,459 <hr/> 78,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	125,00	5,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	73,00	14,60
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,38
		Total	lei			657,295
75	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc			273,502 <hr/> 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	3320500000000-75	Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	1,0100	260,00	262,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	18,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	16,00	0,19
		Total	lei			547,004
76	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc			498,598 <hr/> 93,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	75,00	93,75
	2875274201600-76	Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	1,0000	190,00	190,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	60,00	180,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,40	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	125,00	5,62
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	18,00	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	12,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	125,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	15,00	2,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	26,00	0,78
		Total	lei			997,196
77	IA18I	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc			131,459
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	15,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	125,00	5,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	26,00	0,52
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	73,00	14,60
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	16,00	0,38
		Total	lei			262,918
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			52,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			783,750
79	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			8,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			4,375
80	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			10,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			16,125
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	75,00	6,00
		Total	lei			3,000
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Total	lei			11,250
83	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			12,139
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	60,00	1,02
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	65,00	0,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	36,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	28,00	0,28
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			24,278
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 427,100 547,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	547,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	36,00	432,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	36,00	216,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	66,00	56,10
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	56,00	168,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			28,542
		1.5. Вентиляция				
85	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			96,814 37,500
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	75,00	11,25
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	3 000,00	22,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	0,74
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	150,00	36,00
		<i>Total</i>	lei			2 033,092
86	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k-2,9	buc			280,589 108,750
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	75,00	76,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	75,00	32,62
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	3 000,00	65,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	22,50	2,15
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	150,00	104,40
		<i>Total</i>	lei			5 892,375
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m DucoPlus 60	buc			1 240,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-87	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		<i>Total</i>	lei			4 960,200
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m DucoPlus 60	buc			1 340,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-88	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 360,200
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m DucoPlus 60	buc			1 440,050 <hr/> 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-89	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		<i>Total</i>	lei			5 760,200
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m DucoPlus 60	buc			1 540,050 <hr/> 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-90	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		<i>Total</i>	lei			6 160,200
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m DucoPlus 60	buc			1 740,050 <hr/> 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-91	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 480,100
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m DucoPlus 60	buc			1 940,050 <hr/> 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-92	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m DucoPlus 60	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		<i>Total</i>	lei			3 880,100
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m DucoPlus 60	buc			2 240,050 <hr/> 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2811236306200-93	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m DucosPlus 60	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		Total	lei			4 480,100
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m DucosPlus 60	buc			2 940,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-94	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m DucosPlus 60	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		Total	lei			2 940,050
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc			190,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-95	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		Total	lei			1 710,450
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc			290,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-96	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		Total	lei			3 190,550
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc			115,050 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	2811236306200-97	Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	1,0000	75,00	75,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,10	1,05
		Total	lei			1 380,600
98	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,55 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150	m2			330,725 173,250
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3100	75,00	173,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,00	0,15
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	36,00	1,75
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	125,00	3,78
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	28,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,30	4,85
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	26,00	1,05
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			3 770,263
		2. Lucrari de montare				
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа (Se exclude robinet din norma)	buc			11,837 ----- 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	16,00	0,51
		<i>Total</i>	lei			47,348
100	ID01B	Клапан перепускной, Ду=25 (Se exclude robinet din norma)	buc			17,990 ----- 17,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			17,990
		3. Utilaj				
101		Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc			480,000 ----- 0,000
	84131561641-101	Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			1 920,000
102		Клапан перепускной, Ду=25	buc			116,000 ----- 0,000
	84131561641-102	Клапан перепускной, Ду=25	buc	1,0000	116,00	116,00
		<i>Total</i>	lei			464,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

**Echipament electric de forta. Iluminare Interioara (Lucraile incluse pentru 1 Bloc,
total 3 blocuri)**

Valoarea de deviz 362 275,22 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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 constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	122,0000	56,250 56,250	6 862,500 6 862,500
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,0000	18,750 18,750	525,000 525,000
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	150,0000	13,002 11,250	1 950,375 1 687,500
		<i>Total</i>	lei			9 337,875
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 178,000
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			9,015

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				11 524,890
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			806,742
		<i>Total</i>				12 331,632
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			493,266
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 824,898 9 075,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
4	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-250	buc	1,0000	287,850 177,750	287,850 177,750
5	08-03-521- 1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключатель разъединитель ВР32-35А	buc	2,0000	117,010 88,500	234,020 177,000
6	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,0000	230,347 174,000	921,388 696,000
7	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	138,124 117,000	552,496 468,000
		<i>Total</i>	lei			1 995,754
		Total PANOUL DE EVIDENTA - TPD Inclusiv salariu				1 995,754 1 518,750
		2.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
8	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	287,850 177,750	287,850 177,750

1	2	3	4	5	6	7
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	138,124 117,000	828,744 702,000
10	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,0000	313,025 256,500	626,050 513,000
		<i>Total</i>	lei			1 742,644
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR Inclusiv salariu				1 742,644 1 392,750
		2.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36YXJ13	buc	1,0000	244,550 177,750	244,550 177,750
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	230,347 174,000	230,347 174,000
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	138,124 117,000	690,620 585,000
		<i>Total</i>	lei			1 165,517
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1 Inclusiv salariu				1 165,517 936,750
		2.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-36-1-36YXJ13	buc	1,0000	244,550 177,750	244,550 177,750
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	230,347 174,000	230,347 174,000

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	138,124 117,000	552,496 468,000
		<i>Total</i>	lei			1 027,393
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inclusiv salariu				1 027,393 819,750
		2.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	244,550 177,750	244,550 177,750
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	230,347 174,000	230,347 174,000
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	138,124 117,000	828,744 702,000
		<i>Total</i>	lei			1 303,641
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1 Inclusiv salariu				1 303,641 1 053,750
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	244,550 177,750	244,550 177,750
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	230,347 174,000	230,347 174,000
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	138,124 117,000	828,744 702,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 303,641
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2 Inklusiv salariu				1 303,641 1 053,750
		2.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 6 de module Црн-П-6	buc	1,0000	244,550 177,750	244,550 177,750
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	138,124 117,000	552,496 468,000
		<i>Total</i>	lei			797,046
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA Inklusiv salariu				797,046 645,750
		2.8. CABLU SI CONDUCTORI				
25	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	10,0000	196,051 171,750	1 960,506 1 717,500
26	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	10,7000	464,651 420,750	4 971,767 4 502,025
27		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 5x6.0 mm ² BBHГ-HFLT _x -0,66	m	90,0000	67,000 0,000	6 030,000 0,000
28		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 3x2.5 mm ² BBHГ-HFLT _x -0,66	m	535,0000	17,000 0,000	9 095,000 0,000
29		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 3x1.5 mm ² BBHГ-HFLT _x -0,66	m	1 000,0000	11,000 0,000	11 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
30		Cablu electric cu fir de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 3x2.5 mm ² BBHG-FRHFLT _x -0,66	m	45,0000	29,000 0,000	1 305,000 0,000
31		Conductor de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 1x16 mm ² ПВ3	m	150,0000	34,000 0,000	5 100,000 0,000
32		Conductor de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 1x4 mm ² ПВ1	m	250,0000	9,000 0,000	2 250,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			41 712,273
		Total CABLU SI CONDUCTORI Inclusiv salariu				41 712,273 6 219,525
		2.9. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4100	3 037,490 2 857,500	1 245,371 1 171,575
34		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	41,0000	20,000 0,000	820,000 0,000
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4100	2 524,807 2 415,000	1 035,171 990,150
36		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	41,0000	20,000 0,000	820,000 0,000
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2000	2 570,005 2 460,000	514,001 492,000
38		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	20,0000	20,000 0,000	400,000 0,000
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	2 527,000 2 415,000	101,080 96,600
40		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	2,0000	24,000 0,000	48,000 0,000
41		Intrerupator cu o clapa tip capsara, IP44	buc	1,0000	29,000 0,000	29,000 0,000
42		Intrerupator cu o clapa tip capsara, IP23	buc	1,0000	34,000 0,000	34,000 0,000
43	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc	150,0000	24,000	3 600,000

1	2	3	4	5	6	7
					24,000	3 600,000
44		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	105,0000	1,000 0,000	105,000 0,000
45		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	45,0000	24,000 0,000	1 080,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			9 831,623
		Total PRIZE SI INTRERUPATOARE Inclusiv salariu				9 831,623 6 350,325
		2.10. CORPURI DE ILUMINAT				
46	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,9600	21 395,944 16 575,000	20 540,106 15 912,000
47	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,2500	9 352,824 6 622,500	2 338,206 1 655,625
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,7000	7 893,151 7 365,000	5 525,206 5 155,500
49		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	50,0000	210,000 0,000	10 500,000 0,000
50		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc	5,0000	210,000 0,000	1 050,000 0,000
51		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	240,000 0,000	240,000 0,000
52		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	11,0000	240,000 0,000	2 640,000 0,000
53		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W PRS/S led	buc	18,0000	170,000 0,000	3 060,000 0,000
54		Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	8,0000	146,000 0,000	1 168,000 0,000
55		Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	25,0000	160,000 0,000	4 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
56		Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	3,0000	190,000 0,000	570,000 0,000
57		Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	7,0000	132,000 0,000	924,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			52 555,518
		Total CORPURI DE ILUMINAT Inclusiv salariu				52 555,518 22 723,125
		2.11. TEVI, JGHEABURI				
58	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,3000	6 145,840 4 492,500	1 843,752 1 347,750
59		Jgheab metalic 60x100	m	30,0000	54,000 0,000	1 620,000 0,000
60	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	17,0000	1 536,552 1 432,500	26 121,386 24 352,500
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,0000	2 789,462 1 785,000	11 157,848 7 140,000
62		Tub PVC d16 mm	m	1 400,0000	4,500 0,000	6 300,000 0,000
63		Tub PVC d20 mm	m	600,0000	6,000 0,000	3 600,000 0,000
64		Tub PVC d25 mm	m	100,0000	7,600 0,000	760,000 0,000
65	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel)	10 buc	0,3000	718,833 621,750	215,650 186,525
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (exclusiv otel)	100 m	0,2500	1 895,296 1 597,500	473,824 399,375
67		Otel rotund d20 mm	m	40,0000	55,000 0,000	2 200,000 0,000
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de	100 m	0,3500	1 923,620 1 597,500	673,267 559,125

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2				
69	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,2000	6 450,880 4 665,000	1 290,176 933,000
		<i>Total</i>	lei			56 255,903
		Total TEVI, JGHEABURI Inclusiv salariu				56 255,903 34 918,275
		2.12. PARATRASNET				
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilie, tensiune 35 kV	set	1,0000	1 703,659 967,500	1 703,659 967,500
71	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0100	1 913,100 802,500	19,131 8,025
72		Catarg otel zincat L=2m	buc	1,0000	700,000 0,000	700,000 0,000
73		Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	90,0000	15,000 0,000	1 350,000 0,000
74	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm -Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm (exclusiv otel, dibluri, suport corp iluminat)	100 m	0,7000	1 735,000 1 507,500	1 214,500 1 055,250
75		Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm	m	70,0000	23,000 0,000	1 610,000 0,000
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	4,0000	150,000 150,000	600,000 600,000
		<i>Total</i>	lei			7 197,290
		Total PARATRASNET Inclusiv salariu				7 197,290 2 630,775
		<i>Total</i>	lei			176 888,243
		<i>Fondul social</i>	24 %			19 263,186
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 427,893
		<i>Total</i>				199 579,322
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			40 131,638

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				239 710,960
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			9 588,439
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				249 299,399 80 263,275
		3. Utilaj				
		3.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
77		Tablou metalic, In=250 A BZUM- TF-250	buc	1,0000	11 245,000 0,000	11 245,000 0,000
78		Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	2,0000	506,000 0,000	1 012,000 0,000
79		Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	2,0000	565,000 0,000	1 130,000 0,000
80		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,0000	338,000 0,000	676,000 0,000
81		Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,0000	338,000 0,000	676,000 0,000
82		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,0000	338,000 0,000	676,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 415,000
		Total PANOUL DE EVIDENTA - TPD Inclusiv salariu				15 415,000
		3.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
83		Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
84		Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	2,0000	66,000 0,000	132,000 0,000
85		Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,0000	22,000 0,000	22,000 0,000
86		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	68,000 0,000	68,000 0,000
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	2,0000	70,000 0,000	140,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
88		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	13 500,000 0,000	13 500,000 0,000
89		Contactoare ПМЛ2501	buc	2,0000	531,000 0,000	1 062,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			15 724,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR Inclusiv salariu				15 724,000
		3.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
90		Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
91		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	73,000 0,000	73,000 0,000
92		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	1,0000	92,000 0,000	92,000 0,000
93		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	4,0000	124,000 0,000	496,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 861,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR Inclusiv salariu				2 861,000
		3.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
94		Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
95		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	73,000 0,000	73,000 0,000
96		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	1,0000	92,000 0,000	92,000 0,000
97		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	3,0000	124,000 0,000	372,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			2 737,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inclusiv salariu				2 737,000

1	2	3	4	5	6	7
		3.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
98		Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	352,000 0,000	352,000 0,000
99		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	73,000 0,000	73,000 0,000
100		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	25,000 0,000	125,000 0,000
101		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			575,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1 Inklusiv salariu				575,000
		3.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
102		Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	352,000 0,000	352,000 0,000
103		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	73,000 0,000	73,000 0,000
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	25,000 0,000	125,000 0,000
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			575,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2 Inklusiv salariu				575,000
		3.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDIA				
106		Tablou de distributie 6 de module ЩрН-II-6	buc	1,0000	367,000 0,000	367,000 0,000
107		Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc	1,0000	26,000 0,000	26,000 0,000
108		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	25,000 0,000	125,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
109		Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc	1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			568,000
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDIA Inclusiv salariu				568,000
		3.8. PARATRASNET				
111		Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,0000	297,000 0,000	297,000 0,000
112		Bobina de declansare PH-125	buc	2,0000	250,000 0,000	500,000 0,000
113		Buton de culoare rosie "STOP"	buc	2,0000	24,000 0,000	48,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			845,000
		Total PARATRASNET Inclusiv salariu				845,000
		<i>Total</i>	lei			39 300,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			471,600
		Total Utilaj Inclusiv salariu				39 771,600

		Total	lei			301 896,02
		TVA	20 %			60 379,20
		Total deviz: Inclusiv salariu				362 275,22 89 338,31

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

**Echipament electric de forta. Iluminare Interioara (Lucraile incluse pentru 1 Bloc,
total 3 blocuri)**

Valoarea de deviz 362 275,22 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 022,177	75,00	76 663,275
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,540	75,00	1 765,500
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	48,000	75,00	3 600,000
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,460	75,00	7 309,500
		Total manopera				89 338,31

Materiale:

1.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,039	50,00	1,950
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,001	1,00	0,001
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	1,00	0,003
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,044	1,00	0,044
5.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,036	1,00	0,036
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,023	1,00	0,023
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	1,00	0,002
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,153	1,00	0,153
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,018	1,00	0,018
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	1,00	0,001
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	14,513	56,00	812,728

12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,081	5,00	0,405
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	37,582	37,00	1 390,534
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	325,513	1,00	325,513
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,569	10,00	45,690
16.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,160	10,00	1,600
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	325,513	1,00	325,513
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,046	1,00	0,046
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,380	85,00	32,300
20.	1019852	Vopsea	kg	9,349	60,00	560,940
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,200	45,00	189,000
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,150	290,00	43,500
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,269	1,00	0,269
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,000	5,00	165,000
25.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,357	750,00	267,750
26.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,030	290,00	8,700
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,750	22,50	16,875
28.	5009030	Flanse	10 buc	21,000	1,00	21,000
29.	5009031	Scoabe	10 buc	28,750	1,00	28,750
30.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,927	10,00	69,270
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	432,660	1,00	432,660
32.	5009062	Papuci de cablu	buc	274,500	1,00	274,500
33.	5009070	Racordari	10 buc	41,200	1,00	41,200
34.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	45,000	1,00	45,000
35.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,200	1,00	115,200
36.	5009090	Profil de montaj	buc	8,500	1,00	8,500
37.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,051	100,00	5,100
38.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,040	1,00	8,040
39.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,255	10,00	2,550
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,354	10,00	13,540
41.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,062	10,00	0,620
42.	5009619	Ate de cusut	kg	0,059	45,00	2,655
43.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	35,00	3,360
44.	5009825	Cercel	buc	0,300	20,00	6,000
45.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	1,00	0,004
46.	5349100	Mansoane	buc	0,060	10,00	0,600
47.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	1,00	0,000
48.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,318	45,00	14,310
49.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,664	35,00	233,240
50.	8416515648-27	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhidlorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	90,000	67,00	6 030,000
51.	8416515648-28	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhidlorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	535,000	17,00	9 095,000
52.	8416515648-29	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhidlorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	1 000,000	11,00	11 000,000

53.	8416515648-30	Cablu electric cu fir de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 3x2.5 mm ² BBHT-FRHFLT _x -0,66	m	45,000	29,00	1 305,000
54.	8416515648-31	Conductor de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 1x16 mm ² PIB3	m	150,000	34,00	5 100,000
55.	8416515648-32	Conductor de cupru cu izolație din polivinilclorid cu secțiunea 1x4 mm ² PIB1	m	250,000	9,00	2 250,000
56.	8416516484864-34	Prize monofazate înglobate 1P+N+PE IP23 cu protecție pt copii	buc	41,000	20,00	820,000
57.	8416516484864-36	Înterupător înglobat cu o clapă, IP23	buc	41,000	20,00	820,000
58.	8416516484864-38	Înterupător înglobat cu două clapete, IP23	buc	20,000	20,00	400,000
59.	8416516484864-40	Înterupător cu o clapă, IP44	buc	2,000	24,00	48,000
60.	8416516484864-41	Înterupător cu o clapă tip cap-scara, IP44	buc	1,000	29,00	29,000
61.	8416516484864-42	Înterupător cu o clapă tip cap-scara, IP23	buc	1,000	34,00	34,000
62.	8416516484864-44	Cutie pentru montarea prizelor și înterupătoarelor înglobate	buc	105,000	1,00	105,000
63.	8416516484864-45	Cutie de distribuție (doze) înglobate, IP20	buc	45,000	24,00	1 080,000
64.	841654684684-59	Jgheab metalic 60x100	m	30,000	54,00	1 620,000
65.	841654684684-62	Tub PVC d16 mm	m	1 400,000	4,50	6 300,000
66.	841654684684-63	Tub PVC d20 mm	m	600,000	6,00	3 600,000
67.	841654684684-64	Tub PVC d25 mm	m	100,000	7,60	760,000
68.	841654684684-67	Otel rotund d20 mm	m	40,000	55,00	2 200,000
69.	841654684684-75	Conductor rotund otel zincat Ø 8.0 mm	m	70,000	23,00	1 610,000
70.	846416414168-100	Înterupător automat BA47-29 1P/B6	buc	10,000	25,00	250,000
71.	846416414168-101	Înterupător automat BA47-29 1P/C6	buc	2,000	25,00	50,000
72.	846416414168-106	Tablou de distribuție 6 de module ЩРН-II-6	buc	1,000	367,00	367,000
73.	846416414168-107	Separator de sarcină BH32 1P - 20 A	buc	1,000	26,00	26,000
74.	846416414168-108	Înterupător automat BA47-29 1P/B6	buc	5,000	25,00	125,000
75.	846416414168-109	Înterupător automat BA47-29 1P/B2	buc	1,000	25,00	25,000
76.	846416414168-110	Înterupător automat BA47-29 1P/B1	buc	1,000	25,00	25,000
77.	846416414168-111	Paratrâșnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,000	297,00	297,000
78.	846416414168-112	Bobina de declanșare PH-125	buc	2,000	250,00	500,000
79.	846416414168-113	Buton de culoare roșie "STOP"	buc	2,000	24,00	48,000
80.	846416414168-77	Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,000	11 245,00	11 245,000
81.	846416414168-78	Separator de sarcină, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	2,000	506,00	1 012,000
82.	846416414168-79	Înterupător automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	2,000	565,00	1 130,000

83.	846416414168-80	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,000	338,00	676,000
84.	846416414168-81	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,000	338,00	676,000
85.	846416414168-82	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,000	338,00	676,000
86.	846416414168-83	Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,000	800,00	800,000
87.	846416414168-84	Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	2,000	66,00	132,000
88.	846416414168-85	Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,000	22,00	22,000
89.	846416414168-86	Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,000	68,00	68,000
90.	846416414168-87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	2,000	70,00	140,000
91.	846416414168-88	Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,000	13 500,00	13 500,000
92.	846416414168-89	Contactoare ПМЛ2501	buc	2,000	531,00	1 062,000
93.	846416414168-90	Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36УХЛ3	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
94.	846416414168-91	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	2,000	73,00	146,000
95.	846416414168-92	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc	2,000	92,00	184,000
96.	846416414168-93	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc	7,000	124,00	868,000
97.	846416414168-98	Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	2,000	352,00	704,000
98.	846416414168-99	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	2,000	73,00	146,000
99.	8541684984-49	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	50,000	210,00	10 500,000
100.	8541684984-50	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc	5,000	210,00	1 050,000
101.	8541684984-51	Corpuri de iluminat cu lampi flouescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,000	240,00	240,000
102.	8541684984-52	Corpuri de iluminat cu lampi flouescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	11,000	240,00	2 640,000
103.	8541684984-53	Corpuri de iluminat cu lampi flouescente led 18 W PRS/S led	buc	18,000	170,00	3 060,000
104.	8541684984-54	Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	8,000	146,00	1 168,000
105.	8541684984-55	Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	25,000	160,00	4 000,000
106.	8541684984-56	Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	3,000	190,00	570,000

107.	8541684984-57	Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	7,000	132,00	924,000
108.	8541684984-72	Catarg otel zincat L=2m	buc	1,000	700,00	700,000
109.	8541684984-73	Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	90,000	15,00	1 350,000
Total materiale de construcții						125 222,74

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,686	100,00	768,600
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	151,965	50,00	7 598,250
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	51,240	10,00	512,400
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,720	100,00	172,000
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,720	60,00	103,200
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,250	10,00	22,500
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,500	10,00	15,000
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,480	10,00	84,800
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	69,980	10,00	699,800
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,200	100,00	220,000
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,686	100,00	768,600
Total utilaje de construcții						10 965,15

Total	lei	301 896,0 2
TVA	20 %	60 379,20

Total deviz: **362 275,2
2**

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,250 ----- 56,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			6 862,500
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,750 ----- 18,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			525,000
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,002 ----- 11,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,50	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 950,375
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
4	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-250	buc			287,850 ----- 177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	56,00	11,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	60,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	100,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	100,00	31,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	60,00	18,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	100,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			287,850
5	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara,	buc			117,010 -----

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключатель разъединитель BP32-35A				88,500
	1	Muncitor	h-om	1,1800	75,00	88,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	37,00	8,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	85,00	0,85
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	60,00	4,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	45,00	0,22
	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	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	100,00	0,40
		Total	lei			234,020
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			230,347
						174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	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	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	lei			921,388
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			552,496
		2.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc			287,850 <hr/> 177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	56,00	11,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	60,00	2,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	100,00	17,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	100,00	31,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	60,00	18,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	100,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			287,850
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124 <hr/> 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			828,744
10	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			313,025 <hr/> 256,500
	1	Muncitor	h-om	3,4200	75,00	256,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	5,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	37,00	13,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	85,00	1,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	1,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	45,00	0,14
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	45,00	0,58
	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	0,0460	35,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	100,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	10,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	100,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			626,050
		2.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module IIIЭИЛ-18-1-36YXЛЗ	buc			244,550 177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			244,550
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			230,347 174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	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	0,0360	35,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			230,347
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			690,620
		2.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ИЦН-36-1-36YXJ3	buc			244,550 177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			244,550
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			230,347 174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	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	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	lei			230,347
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			552,496
		2.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ПЭН-12-1-36УХЛ3	buc			244,550
						177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			244,550
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			230,347 <hr/> 174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	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	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			230,347
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124 <hr/> 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			828,744
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			244,550

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 Tablou de distributie 36 de module IIIpH-12-1-36YXJ3				177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			244,550
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			230,347
						174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	37,00	14,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	45,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	100,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	lei			230,347
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			828,744
		2.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 6 de module ПДРН-П-6	buc			244,550 <hr/> 177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	37,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	60,00	13,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			244,550
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			138,124 <hr/> 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	37,00	1,81
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			552,496
		2.8. CABLU SI CONDUCTORI				
25	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			196,051 <hr/> 171,750
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	0,1600	35,00	5,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 960,506
26	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			464,651 ----- 420,750
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	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	0,3200	35,00	11,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			4 971,767
27		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			67,000 ----- 0,000
	8416515648-27	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	67,00	67,00
		<i>Total</i>	lei			6 030,000
28		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			17,000 ----- 0,000
	8416515648-28	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			9 095,000
29		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			11,000 ----- 0,000
	8416515648-29	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	11,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			11 000,000
30		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-FRHFLTx-0,66	m			29,000 ----- 0,000
	8416515648-30	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-FRHFLTx-0,66	m	1,0000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	lei			1 305,000
31		Conductor de cupru cu izolatatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 ПБ3	m			34,000 ----- 0,000
	8416515648-31	Conductor de cupru cu izolatatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 ПБ3	m	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			5 100,000
32		Conductor de cupru cu izolatatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПБ1	m			9,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
	8416515648-32	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm ² PIB1	m	1,0000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,000
		2.9. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 037,490
						2 857,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	75,00	2 857,50
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	37,00	55,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICϩIIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			1 245,371
34		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc			20,000
						0,000
	8416516484864-34	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			820,000
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 524,807
						2 415,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			1 035,171
36		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc			20,000
						0,000
	8416516484864-36	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			820,000
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 570,005
						2 460,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	75,00	2 460,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			514,001
38		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc			20,000
						0,000
	8416516484864-38	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			400,000
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 527,000
						2 415,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			101,080
40		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc			24,000
						0,000
	8416516484864-40	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			48,000
41		Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP44	buc			29,000
						0,000
	8416516484864-41	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP44	buc	1,0000	29,00	29,00
		<i>Total</i>	lei			29,000
42		Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP23	buc			34,000
						0,000
	8416516484864-42	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP23	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			34,000
43	RpEQ04A	Montarea cutiei k=0.2	buc			24,000
						24,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	75,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,000
44		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc			1,000
						0,000
	8416516484864-44	Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			105,000
45		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc			24,000
						0,000
	8416516484864-45	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,000
		2.10. CORPURI DE ILUMINAT				
46	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			21 395,944
						16 575,000
	1	Muncitor	h-om	221,0000	75,00	16 575,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	1,00	0,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	56,00	117,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	37,00	384,80
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	60,00	180,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	1,00	120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	100,00	5,31
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	35,00	3,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,00
	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	35,00	14,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	100,00	121,04

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	50,00	3 735,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	121,04
		Total	lei			20 540,106
47	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			9 352,824 6 622,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	40,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	35,00	10,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	100,00	136,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	50,00	2 120,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	100,00	136,00
		Total	lei			2 338,206
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 893,151 7 365,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	75,00	7 365,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	10,00	40,80
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	35,00	7,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	100,00	112,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	100,00	112,00
		Total	lei			5 525,206
49		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc			210,000 0,000
	8541684984-49	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			10 500,000
50		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc			210,000 0,000
	8541684984-50	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			1 050,000
51		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc			240,000 0,000
	8541684984-51	Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			240,000
52		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc			240,000 0,000
	8541684984-52	Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	240,00	240,00
		Total	lei			2 640,000
53		Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W PRS/S led	buc			170,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	8541684984-53	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W PRS/S led	buc	1,0000	170,00	170,00
		Total	lei			3 060,000
54		Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc			146,000
						0,000
	8541684984-54	Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	1,0000	146,00	146,00
		Total	lei			1 168,000
55		Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc			160,000
						0,000
	8541684984-55	Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	1,0000	160,00	160,00
		Total	lei			4 000,000
56		Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc			190,000
						0,000
	8541684984-56	Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	1,0000	190,00	190,00
		Total	lei			570,000
57		Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc			132,000
						0,000
	8541684984-57	Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	1,0000	132,00	132,00
		Total	lei			924,000
		2.11. TEVI, JGHEABURI				
58	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			6 145,840
						4 492,500
	1	Muncitor	h-om	59,9000	75,00	4 492,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	56,00	383,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	10,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	100,00	128,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	50,00	935,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	10,00	31,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	10,00	20,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	100,00	128,00
		Total	lei			1 843,752
59		Jgheab metalic 60x100	m			54,000
						0,000
	841654684684-59	Jgheab metalic 60x100	m	1,0000	54,00	54,00
		Total	lei			1 620,000
60	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 536,552
						1 432,500
	1	Muncitor	h-om	19,1000	75,00	1 432,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,75
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	1,00	2,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	10,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			26 121,386
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 789,462 1 785,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	56,00	53,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			11 157,848
62		Tub PVC d16 mm	m			4,500 0,000
	841654684684-62	Tub PVC d16 mm	m	1,0000	4,50	4,50
		Total	lei			6 300,000
63		Tub PVC d20 mm	m			6,000 0,000
	841654684684-63	Tub PVC d20 mm	m	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			3 600,000
64		Tub PVC d25 mm	m			7,600 0,000
	841654684684-64	Tub PVC d25 mm	m	1,0000	7,60	7,60
		Total	lei			760,000
65	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel)	10 buc			718,833 621,750
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	56,00	43,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
		Total	lei			215,650
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (exclusiv otel)	100 m			1 895,296 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	1,00	0,09
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	100,00	19,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	19,20
		<i>Total</i>	lei			473,824
67		Otel rotund d20 mm	m			55,000
						0,000
	841654684684-67	Otel rotund d20 mm	m	1,0000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			2 200,000
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			1 923,620
						1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	56,00	72,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	1,00	8,20
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	1,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	60,00	138,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	25,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,14
		<i>Total</i>	lei			673,267
69	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			6 450,880
						4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1,00	0,18
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	56,00	235,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	37,00	999,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,00	8,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1,00	1,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m ³	0,1500	290,00	43,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	174,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	151,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	174,00
		<i>Total</i>	lei			1 290,176
		2.12. PARATRASNET				
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilie, tensiune 35 kV	set			1 703,659
						967,500
	1	Muncitor	h-om	12,9000	75,00	967,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m ²	0,0390	50,00	1,95
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	1,00	0,01
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	56,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	37,00	551,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	1,00	0,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	1,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	60,00	72,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	100,00	28,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	50,00	40,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	10,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2800	100,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 703,659
71	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			1 913,100 802,500
	1	Muncitor	h-om	10,7000	75,00	802,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	56,00	117,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	37,00	44,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	1,00	4,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	10,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	1,00	4,30
	5009825	Cercel	buc	30,0000	20,00	600,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	10,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	50,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	10,00	30,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	10,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			19,131
72		Catarg otel zincat L=2m	buc			700,000 0,000
	8541684984-72	Catarg otel zincat L=2m	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Total</i>	lei			700,000
73		Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc			15,000 0,000
	8541684984-73	Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,000
74	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm -Conductor rotund otel zincat Ø 8.0 mm (exclusiv otel, dibluri, suport corp iluminat)	100 m			1 735,000 1 507,500
	1	Muncitor	h-om	20,1000	75,00	1 507,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	56,00	50,40
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	60,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 214,500
75		Conductor rotund otel zincat Ø 8.0 mm	m			23,000 0,000
	841654684684-75	Conductor rotund otel zincat Ø 8.0 mm	m	1,0000	23,00	23,00
		<i>Total</i>	lei			1 610,000
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,000 150,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			600,000
		3. Utilaj				
		3.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
77		Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc			11 245,000 0,000
	846416414168-77	Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,0000	11 245,00	11 245,00
		<i>Total</i>	lei			11 245,000
78		Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc			506,000 0,000
	846416414168-78	Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,0000	506,00	506,00
		<i>Total</i>	lei			1 012,000
79		Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc			565,000 0,000
	846416414168-79	Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Total</i>	lei			1 130,000
80		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc			338,000 0,000
	846416414168-80	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,0000	338,00	338,00
		<i>Total</i>	lei			676,000
81		Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc			338,000 0,000
	846416414168-81	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	1,0000	338,00	338,00
		<i>Total</i>	lei			676,000
82		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc			338,000 0,000
	846416414168-82	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	1,0000	338,00	338,00
		<i>Total</i>	lei			676,000
		3.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
83		Tablou metalic cu AAR si intreruptoare automate In=25A	buc			800,000 0,000
	846416414168-83	Tablou metalic cu AAR si intreruptoare automate In=25A	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,000
84		Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc			66,000 0,000
	846416414168-84	Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			132,000
85		Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc			22,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	846416414168-85	Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			22,000
86		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc			68,000
						0,000
	846416414168-86	Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Total</i>	lei			68,000
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc			70,000
						0,000
	846416414168-87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			140,000
88		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc			13 500,000
						0,000
	846416414168-88	Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	13 500,00	13 500,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,000
89		Contactoare ПМЛ2501	buc			531,000
						0,000
	846416414168-89	Contactoare ПМЛ2501	buc	1,0000	531,00	531,00
		<i>Total</i>	lei			1 062,000
		3.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
90		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc			2 200,000
						0,000
	846416414168-90	Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 200,000
91		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			73,000
						0,000
	846416414168-91	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			73,000
92		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc			92,000
						0,000
	846416414168-92	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30МА	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			92,000
93		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc			124,000
						0,000
	846416414168-93	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30МА	buc	1,0000	124,00	124,00
		<i>Total</i>	lei			496,000
		3.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
94		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc			2 200,000
						0,000
	846416414168-90	Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 200,000

1	2	3	4	5	6	7
95		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			73,000 0,000
	846416414168-91	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			73,000
96		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30MA	buc			92,000 0,000
	846416414168-92	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30MA	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			92,000
97		Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 10A 30MA	buc			124,000 0,000
	846416414168-93	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 10A 30MA	buc	1,0000	124,00	124,00
		<i>Total</i>	lei			372,000
		3.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
98		Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12- 1-36УХЛ3	buc			352,000 0,000
	846416414168-98	Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12-1- 36УХЛ3	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,000
99		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc			73,000 0,000
	846416414168-99	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			73,000
100		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			25,000 0,000
	846416414168- 100	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			125,000
101		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			25,000 0,000
	846416414168- 101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,000
		3.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
102		Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12- 1-36УХЛ3	buc			352,000 0,000
	846416414168-98	Tablou de distributie 36 de module ЩрН-12-1- 36УХЛ3	buc	1,0000	352,00	352,00
		<i>Total</i>	lei			352,000
103		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc			73,000 0,000
	846416414168-99	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	73,00	73,00
		<i>Total</i>	lei			73,000
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			25,000 0,000
	846416414168- 100	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			125,000
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			25,000 0,000
	846416414168-101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,000
		3.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDIA				
106		Tablou de distributie 6 de module ЩРН-П-6	buc			367,000 0,000
	846416414168-106	Tablou de distributie 6 de module ЩРН-П-6	buc	1,0000	367,00	367,00
		<i>Total</i>	lei			367,000
107		Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc			26,000 0,000
	846416414168-107	Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Total</i>	lei			26,000
108		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			25,000 0,000
	846416414168-108	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			125,000
109		Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc			25,000 0,000
	846416414168-109	Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,000
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc			25,000 0,000
	846416414168-110	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,000
		3.8. PARATRASNET				
111		Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc			297,000 0,000
	846416414168-111	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,0000	297,00	297,00
		<i>Total</i>	lei			297,000
112		Bobina de declansare PH-125	buc			250,000 0,000
	846416414168-112	Bobina de declansare PH-125	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,000
113		Buton de culoare rosie "STOP"	buc			24,000 0,000
	846416414168-113	Buton de culoare rosie "STOP"	buc	1,0000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			48,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Retele de telecomunicatii (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3 blocuri)

Valoarea de deviz 507 387,02 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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 constructii				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	86,0000	37,500 37,500	3 225,000 3 225,000
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	86,0000	46,753 33,750	4 020,783 2 902,500
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50	buc	47,0000	56,250 56,250	2 643,750 2 643,750

1	2	3	4	5	6	7
		cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	19,0000	18,750 18,750	356,250 356,250
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	66,0000	13,078 11,250	863,125 742,500
		<i>Total</i>	lei			11 108,908
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 368,800
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			47,176
		<i>Total</i>				13 524,884
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			946,742
		<i>Total</i>				14 471,626
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			578,865
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 050,491 9 870,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze - Прибор приемо-контрольный 4/020 шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	829,985 825,000	829,985 825,000
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze - Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,0000	1 805,324 1 800,000	3 610,647 3 600,000
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	1 207,560 1 147,500	1 207,560 1 147,500
9	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Модуль расширения памяти до	buc	1,0000	1 207,560 1 147,500	1 207,560 1 147,500

1	2	3	4	5	6	7
		2000 событий SmartLine LOG/EXP				
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	73,0000	27,766 26,250	2 026,952 1 916,250
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	63,0000	152,157 150,000	9 585,921 9 450,000
12	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	10,0000	76,007 75,000	760,068 750,000
13	10-04-066-05	Аparataj de perete: Светозвуковое устройство	buc	4,0000	75,304 75,000	301,218 300,000
14	08-01-121-1	Асумулатор асид stationar	buc	2,0000	220,664 154,500	441,328 309,000
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,5000	4 742,200 1 221,750	2 371,100 610,875
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,3500	1 899,867 1 785,000	12 064,157 11 334,750
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0400	3 108,275 2 580,000	124,331 103,200
18		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	13,650 0,000	8 190,000 0,000
19		Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	5,0000	42,000 0,000	210,000 0,000
20		Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	35,0000	14,700 0,000	514,500 0,000
21	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm ²	100 m	0,5000	190,704 126,000	95,352 63,000
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir	100 m	7,6500	195,161 171,745	1 492,984 1 313,850

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
23		Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	700,0000	9,450 0,000	6 615,000 0,000
24		Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	65,0000	21,000 0,000	1 365,000 0,000
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	6 543,400 4 665,000	32,717 23,325
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	100 m	0,2000	4 742,200 1 221,750	948,440 244,350
		<i>Total</i>	lei			53 994,820
		Total ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3. Inclusiv salariu				53 994,820 33 138,600
		2.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
27	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	2 932,921 2 925,000	2 932,921 2 925,000
28	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze Контрольная панель на 4 зоны, Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	829,985 825,000	829,985 825,000
29	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de gaze: 5 Расширитель зон РС5108	buc	2,0000	602,558 600,000	1 205,116 1 200,000
30	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de gaze: 5 Клавиатура	buc	2,0000	602,558 600,000	1 205,116 1 200,000
31	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set	2,0000	2 452,500 2 452,500	4 905,000 4 905,000
32	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc	2,0000	34,942 33,750	69,883 67,500

1	2	3	4	5	6	7
33	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,0000	757,500 757,500	1 515,000 1 515,000
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,0000	220,664 154,500	441,328 309,000
35	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	44,0000	27,765 26,250	1 221,661 1 155,000
36	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,0000	75,530 75,000	1 284,006 1 275,000
37	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	27,0000	76,007 75,000	2 052,177 2 025,000
38	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie - Сирена 11- 14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	75,304 75,000	75,304 75,000
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5750	195,257 171,783	112,273 98,775
40		Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	550,0000	7,350 0,000	4 042,500 0,000
41		Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS- 3x1,5	m	25,0000	21,000 0,000	525,000 0,000
42	10-01-014-01	Tablou de comutate linii de abonare - Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,0000	761,172 588,750	1 522,344 1 177,500
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,0000	1 899,867 1 785,000	11 399,204 10 710,000
44		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	13,650 0,000	8 190,000 0,000
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	6 183,400 4 665,000	30,917 23,325

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			43 559,735
		Total ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ Inclusiv salariu				43 559,735 29 486,100
		2.3. Структурированная кабельная сеть.				
46	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 12Ux600x600 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc	1,0000	1 576,016 1 515,000	1 576,016 1 515,000
47	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Comutator Switch 16Port	buc	1,0000	777,205 757,500	777,205 757,500
48	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Панель оптическая	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
49	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
50	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
51	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,0000	77,250 77,250	154,500 154,500
52	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu	3,0000	78,950 77,250	236,850 231,750
53	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,0000	534,634 525,000	534,634 525,000
54		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,0000	339,150 0,000	339,150 0,000
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	84,777 84,000	84,777 84,000
56		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	378,000 0,000	378,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0400	3 426,050 3 240,000	137,042 129,600
58		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	4,0000	283,500 0,000	1 134,000 0,000
59	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	4,0000	77,250 77,250	309,000 309,000
60		Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	4,0000	21,000 0,000	84,000 0,000
61	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m	80,0000	29,503 22,500	2 360,272 1 800,000
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1500	1 899,867 1 785,000	284,980 267,750
63		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	15,0000	13,650 0,000	204,750 0,000
64	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1500	195,453 172,000	29,318 25,800
65	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m	0,9000	3 187,500 3 187,500	2 868,750 2 868,750
66		Кабель медный UTP4Pair кат.5е	m	80,0000	12,600 0,000	1 008,000 0,000
67		Кабель оптоволоконный FO-2	m	25,0000	7,350 0,000	183,750 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 916,744
		Total Структурированная кабельная сеть. Inclusiv salariu				12 916,744 8 900,400
		2.4. Часофикация				
68	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc	3,0000	150,000 150,000	450,000 450,000

1	2	3	4	5	6	7
69	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	3,0000	37,500 37,500	112,500 112,500
70		Автономный источник питания	buc	1,0000	126,000 0,000	126,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			688,500
		Total Часофикация Inclusiv salariu				688,500 562,500
		2.5. Радиофикация				
71	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incaperi УКВ приемник	buc	18,0000	152,231 150,000	2 740,163 2 700,000
72	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	18,0000	37,500 37,500	675,000 675,000
73		Автономный источник питания	buc	18,0000	126,000 0,000	2 268,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 683,163
		Total Радиофикация Inclusiv salariu				5 683,163 3 375,000
		2.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
74	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	13,0000	1 645,966 1 635,000	21 397,561 21 255,000
75	10-03-052-01	Reglarea canalelor de frecventa tonala pe retele de cablu: Canal "ТЧ" prin retele cu doua fire intre doua centrale terminale, cantitate puncte de amplificarea intre ele: 0 - Aplicativ intalarea program - Програмное обеспечение "TRASSIR "	buc	1,0000	3 450,000 3 450,000	3 450,000 3 450,000
76	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon- Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	329,435 327,000	329,435 327,000

1	2	3	4	5	6	7
77	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
78	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	13,0000	37,500 37,500	487,501 487,500
79		Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc	13,0000	36,750 0,000	477,750 0,000
80	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,2600	5 571,692 5 505,000	1 448,640 1 431,300
81		Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc	26,0000	1,370 0,000	35,620 0,000
82	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	13,0000	77,250 77,250	1 004,250 1 004,250
83		Патч корд 0.5м	buc	13,0000	21,000 0,000	273,000 0,000
84	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Устройство бесперебойного питания 700VA	buc	1,0000	757,500 757,500	757,500 757,500
85	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
86	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	77,250 77,250	77,250 77,250
87	10-01-038-03	Aplicativ Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	127,784 127,500	127,784 127,500
88		Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	170,100 0,000	170,100 0,000
89		Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m	245,0000	10,500 0,000	2 572,500 0,000
90	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,4500	195,152 171,735	478,122 420,750
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,8400	1 899,870 1 785,000	3 495,760 3 284,400

1	2	3	4	5	6	7
92		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	184,0000	13,650 0,000	2 511,600 0,000
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,6100	3 230,408 2 602,500	1 970,549 1 587,525
94		Металлорукав d25 РЗЦХd25	m	61,0000	14,700 0,000	896,700 0,000
		<i>Total</i>	lei			42 116,122
		Total СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ Inclusiv salariu				42 116,122 34 364,475
		<i>Total</i>	lei			158 959,084
		<i>Fondul social</i>	24 %			26 358,498
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 900,961
		<i>Total</i>				187 218,543
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			54 913,538
		<i>Total</i>				242 132,081
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			9 685,283
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				251 817,364 109 827,075
		3. Utilaj				
		3.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
95		Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	3 105,900 0,000	3 105,900 0,000
96		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,0000	941,850 0,000	1 883,700 0,000
97		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	1 177,050 0,000	1 177,050 0,000
98		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	753,900 0,000	753,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
99		Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	70,0000	165,900 0,000	11 613,000 0,000
100		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	3,0000	165,900 0,000	497,700 0,000
101		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,0000	154,350 0,000	1 080,450 0,000
102		Светозвуковое устройство	buc	4,0000	153,300 0,000	613,200 0,000
103		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
104		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	2,0000	315,000 0,000	630,000 0,000
105		Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,0000	706,650 0,000	706,650 0,000
		<i>Total</i>	lei			23 111,550
		Total ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3. Inklusiv salariu				23 111,550
		3.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
106		Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	1 960,350 0,000	1 960,350 0,000
107		Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	1 882,650 0,000	1 882,650 0,000
108		Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc	2,0000	454,650 0,000	909,300 0,000
109		Клавиатура	buc	2,0000	1 536,150 0,000	3 072,300 0,000
110		Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	2,0000	1 254,750 0,000	2 509,500 0,000
111		Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	2,0000	243,600 0,000	487,200 0,000
112		Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,0000	706,650 0,000	1 413,300 0,000
113		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	2,0000	315,000	630,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
114		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,0000	549,150 0,000	9 335,550 0,000
115		Датчик магнитоконтактный	buc	27,0000	34,650 0,000	935,550 0,000
116		Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	118,650 0,000	118,650 0,000
117		Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,0000	189,000 0,000	378,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			23 632,350
		Total ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ Inklusiv salariu				23 632,350
		3.3. Структурированная кабельная сеть.				
118		Шкаф коммутационный 6Ух600х450, 1дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,0000	2 121,000 0,000	2 121,000 0,000
119		Коммутатор Switch 16port	buc	1,0000	1 475,250 0,000	1 475,250 0,000
120		Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	549,150 0,000	549,150 0,000
121		Панель оптическая	buc	1,0000	630,000 0,000	630,000 0,000
122		Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	5 294,100 0,000	5 294,100 0,000
123		Организатор для кабелей 1u	buc	3,0000	94,500 0,000	283,500 0,000
124		WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,0000	13 950,300 0,000	27 900,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			38 253,600
		Total Структурированная кабельная сеть. Inklusiv salariu				38 253,600
		3.4. Часофикация				
125		Часы настенные автономные	buc	3,0000	863,100	2 589,300

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			2 589,300
		Total Часофикация Inclusiv salariu				2 589,300
		3.5. Радиофикация				
126		УКВ приемник	buc	18,0000	<u>220,500</u> 0,000	<u>3 969,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 969,000
		Total Радиофикация Inclusiv salariu				3 969,000
		3.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
127		Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc	6,0000	<u>3 748,500</u> 0,000	<u>22 491,000</u> 0,000
128		Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	7,0000	<u>3 434,550</u> 0,000	<u>24 041,850</u> 0,000
129		Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	<u>336,000</u> 0,000	<u>336,000</u> 0,000
130		Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	<u>5 631,150</u> 0,000	<u>5 631,150</u> 0,000
131		Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	<u>4 479,300</u> 0,000	<u>4 479,300</u> 0,000
132		Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,0000	<u>1 255,800</u> 0,000	<u>1 255,800</u> 0,000
133		SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	<u>3 764,250</u> 0,000	<u>3 764,250</u> 0,000
134		Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	<u>550,200</u> 0,000	<u>550,200</u> 0,000
		<i>Total</i>	lei			62 549,550
		Total СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ Inclusiv salariu				62 549,550

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			154 105,350
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			1 849,264
		Total Utilaj Inclusiv salariu				155 954,614

		Total	lei			422 822,52
		TVA	20 %			84 564,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				507 387,02
						119 697,10

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele de telecomunicatii (Lucraile incluse pentru 1 Bloc, total 3 blocuri)**

Valoarea de deviz 507 387,02 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 440,361	75,00	108 027,075
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,890	75,00	741,750
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	38,700	75,00	2 902,500
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	67,000	75,00	5 025,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,010	75,00	3 000,750
		Total manopera				119 697,10

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,700	38,85	27,195
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	140,000	1,05	147,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	1,05	0,001
4.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,002	1,05	0,002
5.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	1,05	0,002
6.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,355	36,75	13,047
7.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,000	1,05	0,000
8.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,000	1,05	0,000
9.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,000	1,05	0,000
10.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,000	1,05	0,000
11.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,032	1,05	0,034
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,002	1,05	0,002
13.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	1,05	0,000
14.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	1,05	0,000
15.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	1,05	0,001
16.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,176	105,00	18,480
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,033	1,05	0,035
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	1,05	0,006
19.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,155	18,90	2,930
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,720	58,80	42,336
21.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,054	21,00	1,134
22.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,000	1,05	0,000
23.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,074	12,60	0,934
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,290	38,85	11,267
25.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,063	39,90	2,513
26.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,584	39,90	23,302
27.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,407	39,90	16,239
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,013	31,50	0,410
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,450	1,05	23,573
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	211,294	1,05	221,858
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	10,50	0,430
32.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	10,50	0,084

33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	211,294	1,05	221,858
34.	1019229	Suruburi de alama	kg	0,252	31,50	7,938
35.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,016	10,50	0,168
36.	1019852	Vopsea	kg	0,242	63,00	15,246
37.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,100	21,00	128,100
38.	110-0333	Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	m	70,000	31,50	2 205,000
39.	1100014	Tirfon	100 buc	0,220	105,00	23,100
40.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,005	1,05	0,005
41.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,200	10,50	12,600
42.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,078	36,75	2,866
43.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	2,884	47,25	136,270
44.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,066	304,50	20,097
45.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,043	304,50	13,094
46.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,010	1,05	0,010
47.	2051142950700	Dibluri	buc	80,000	1,05	84,000
48.	2523156720028-61	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	82,400	4,73	389,752
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,009	630,00	5,670
50.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	208,020	5,25	1 092,105
51.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	82,400	1,05	86,520
52.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,176	105,00	18,480
53.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	304,50	0,608
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,050	23,63	48,442
55.	4110006	Apa distilata	kg	11,200	23,63	264,656
56.	5009030	Flanse	10 buc	14,380	1,05	15,100
57.	5009031	Scoabe	10 buc	111,596	1,05	117,175
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,357	10,50	35,249
59.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	6,000	1,05	6,300
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	397,005	1,05	416,855
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	142,640	1,05	149,772
62.	5009070	Racordari	10 buc	26,494	1,05	27,820
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,050	1,05	3,202
64.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,010	105,00	1,050
65.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	105,00	4,305
66.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,658	31,50	52,227
67.	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,000	31,50	31,500
68.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,242	10,50	2,539
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,025	105,00	2,625
70.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,130	105,00	13,650
71.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,050	105,00	5,250
72.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,006	1,05	0,006
73.	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,004	105,00	0,420
74.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac	1000 m	0,000	105,00	0,000

		impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АПРН", sectiune 1x35 mm2				
75.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,090	105,00	9,450
76.	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,100	36,75	3,675
77.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	1,05	0,000
78.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,243	57,75	14,034
79.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,832	57,75	48,047
80.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,280	57,75	16,170
81.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,118	36,75	77,836
82.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,030	24,15	0,724
83.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,131	31,50	4,126
84.	8413516484-63	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	15,000	13,65	204,750
85.	8413516484-66	Кабель медный УТР4Pair кат.5e	m	80,000	12,60	1 008,000
86.	8413516484-67	Кабель оптоволоконный FO-2	m	25,000	7,35	183,750
87.	845634646-40	Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	550,000	7,35	4 042,500
88.	845634646-41	Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	25,000	21,00	525,000
89.	845634646-44	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,000	13,65	8 190,000
90.	8465165165-18	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,000	13,65	8 190,000
91.	8465165165-19	Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	5,000	42,00	210,000
92.	8465165165-20	Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	35,000	14,70	514,500
93.	8465165165-23	Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	700,000	9,45	6 615,000
94.	8465165165-24	Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	65,000	21,00	1 365,000
95.	8465165165-54	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,000	339,15	339,150
96.	8465165165-56	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,000	378,00	378,000
97.	8465165165-58	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	4,000	283,50	1 134,000
98.	8465165165-60	Патч-корд УТРкат. 5e, 1 м	buc	4,000	21,00	84,000
99.	8465165165-70	Автономный источник питания	buc	19,000	126,00	2 394,000
100.	8465165165-79	Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc	13,000	36,75	477,750
101.	8465165165-81	Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc	26,000	1,37	35,620

102.	8465165165-83	Патч корд 0.5м	buc	13,000	21,00	273,000
103.	8465165165-88	Polita- Shelf 1U	buc	1,000	170,10	170,100
104.	8465165416516-100	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	3,000	165,90	497,700
105.	8465165416516-101	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,000	154,35	1 080,450
106.	8465165416516-102	Светозвуковое устройство	buc	4,000	153,30	613,200
107.	8465165416516-103	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
108.	8465165416516-104	Асумулятор 12 V, 7 A*ora	buc	2,000	315,00	630,000
109.	8465165416516-105	Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,000	706,65	706,650
110.	8465165416516-106	Прибор приемо-контрольный PC1832	buc	1,000	1 960,35	1 960,350
111.	8465165416516-107	Прибор премно-контрольный , PC-585	buc	1,000	1 882,65	1 882,650
112.	8465165416516-108	Панель расширения , на 8 зон , PC-5108	buc	2,000	454,65	909,300
113.	8465165416516-109	Клавиатура	buc	2,000	1 536,15	3 072,300
114.	8465165416516-110	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	2,000	1 254,75	2 509,500
115.	8465165416516-111	Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	2,000	243,60	487,200
116.	8465165416516-112	Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,000	706,65	1 413,300
117.	8465165416516-113	Асумулятор 12 V, 7 A*ora	buc	2,000	315,00	630,000
118.	8465165416516-114	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,000	549,15	9 335,550
119.	8465165416516-115	Датчик магнитоконтактный	buc	27,000	34,65	935,550
120.	8465165416516-116	Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,000	118,65	118,650
121.	8465165416516-117	Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,000	189,00	378,000
122.	8465165416516-118	Шкаф комутационный 6Ux600x450, лдверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,000	2 121,00	2 121,000
123.	8465165416516-119	Комутатор Switch 16port	buc	1,000	1 475,25	1 475,250
124.	8465165416516-120	Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,000	549,15	549,150
125.	8465165416516-121	Панель оптическая	buc	1,000	630,00	630,000
126.	8465165416516-122	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,000	5 294,10	5 294,100
127.	8465165416516-123	Организатор для кабелей 1u	buc	3,000	94,50	283,500

128.	8465165416516-124	WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,000	13 950,30	27 900,600
129.	8465165416516-125	Часы настенные автономные	buc	3,000	863,10	2 589,300
130.	8465165416516-126	УКВ приемник	buc	18,000	220,50	3 969,000
131.	8465165416516-127	Видеокамера IP уличного исполнения 8 мр, IR 60м "HIKVISION"	buc	6,000	3 748,50	22 491,000
132.	8465165416516-128	Видеокамера IP внутреннего исполнения 8мр-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	7,000	3 434,55	24 041,850
133.	8465165416516-129	Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,000	336,00	336,000
134.	8465165416516-130	Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,000	5 631,15	5 631,150
135.	8465165416516-131	Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,000	4 479,30	4 479,300
136.	8465165416516-132	Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,000	1 255,80	1 255,800
137.	8465165416516-133	SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,000	3 764,25	3 764,250
138.	8465165416516-134	Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,000	550,20	550,200
139.	8465165416516-95	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,000	3 105,90	3 105,900
140.	8465165416516-96	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,000	941,85	1 883,700
141.	8465165416516-97	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,000	1 177,05	1 177,050
142.	8465165416516-98	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,000	753,90	753,900
143.	8465165416516-99	Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	70,000	165,90	11 613,000
144.	85416531654-89	Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m	245,000	10,50	2 572,500
145.	85416531654-92	Труба не поддерживающая горение d20 ПBX20	m	184,000	13,65	2 511,600
146.	85416531654-94	Металлорукав d25 P3ЦXd25	m	61,000	14,70	896,700
Total materiale de construcții						202 808,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,192	100,00	19,200
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	6,970	50,00	348,500
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,340	10,00	13,400
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	25,729	10,00	257,290
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,256	10,00	42,560

6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,570	10,00	35,700
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,380	10,00	23,800
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	14,136	10,00	141,360
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	76,648	10,00	766,480
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,192	100,00	19,200
Total utilaje de construcții						1 667,49

Total	lei	422 822,5 2
TVA	20 %	84 564,50

Total deviz: **507 387,0**
2

Intocmit Magda SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Aparatul presedintelui raionului Straseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala si eficientizarea energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de odihna si agrement pentru copii si tineret "Divertis" din municipiul Straseni **Investitor** Aparatul presedintelui raionului Straseni

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 constructii						
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			37,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	75,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			3 225,000
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			46,753
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,25	11,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	304,50	0,15
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	630,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	23,63	0,47
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 020,783
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,250 <hr/> 56,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
		<i>Total</i>	lei			2 643,750
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,750 <hr/> 18,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			356,250
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,078 <hr/> 11,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,25	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	304,50	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	23,63	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			863,125
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze - Прибор приемо-контрольный 4/020 шлейфа SmartLine 4/020	buc			829,985 <hr/> 825,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,05	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	12,60	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,05	0,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0300	57,75	1,73
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
		<i>Total</i>	lei			829,985
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze - Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc			1 805,324 <hr/> 1 800,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	75,00	1 800,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	12,60	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,05	0,42
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0560	57,75	3,23
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			3 610,647
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc			1 207,560 <hr/> 1 147,500
	1	Muncitor	h-om	15,3000	75,00	1 147,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	10,50	4,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,05	47,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1400	57,75	8,08
		<i>Total</i>	lei			1 207,560
9	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc			1 207,560 <hr/> 1 147,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	15,3000	75,00	1 147,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4500	10,50	4,72
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,05	47,25
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1400	57,75	8,08
		Total	lei			1 207,560
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			27,766 26,250
	1	Muncitor	h-om	0,3500	75,00	26,25
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	1,05	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	1,05	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	105,00	0,16
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	105,00	0,16
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			2 026,952
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			152,157 150,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,05	0,00
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0005	12,60	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,05	0,26
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	57,75	0,29
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		Total	lei			9 585,921
12	10-08-002-01	Avertizoare "ПЮС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			76,007 75,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,05	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,75	0,18
	1011963	Colofoni de pin	kg	0,0002	12,60	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,05	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	57,75	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		Total	lei			760,068
13	10-04-066-05	Аparataj de perete: Светозвуковое устройство	buc			75,304 75,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	57,75	0,23
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЮСЭПЮ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	36,75	0,07
		Total	lei			301,218
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar	buc			220,664 154,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	23,63	66,16
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,05	0,00
		Total	lei			441,328
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			4 742,200 1 221,750
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	38,85	38,85
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,05	210,00
	110-0333	Желоб пластиковый самозагухающий 10x22mm	m	100,0000	31,50	3 150,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		Total	lei			2 371,100

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 899,867 1 785,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,05	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	47,25	9,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,05	7,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,05	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		Total	lei			12 064,157
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 108,275 2 580,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	75,00	2 580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,05	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	58,80	55,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	47,25	18,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,05	7,02
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,05	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	100,00	32,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	32,50
		Total	lei			124,331
18		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			13,650 0,000
	8465165165-18	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	13,65	13,65
		Total	lei			8 190,000
19		Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m			42,000 0,000
	8465165165-19	Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			210,000
20		Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m			14,700 0,000
	8465165165-20	Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	1,0000	14,70	14,70
		Total	lei			514,500
21	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			190,704 126,000
	1	Muncitor	h-om	1,6800	75,00	126,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	63,00	3,15
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	105,00	2,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	10,50	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	105,00	5,25
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	105,00	27,30
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	105,00	10,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	36,75	5,88

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			95,352
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatior monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			195,161 171,745
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,75
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,05	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,50	3,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,50	0,21
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	36,75	5,88
		<i>Total</i>	lei			1 492,984
23		Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m			9,450 0,000
	8465165165-23	Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	1,0000	9,45	9,45
		<i>Total</i>	lei			6 615,000
24		Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m			21,000 0,000
	8465165165-24	Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	1,0000	21,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			1 365,000
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			6 543,400 4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1,05	0,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	58,80	247,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	38,85	1 049,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,50	8,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1,05	1,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	304,50	60,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	100,00	180,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	152,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			32,717
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	100 m			4 742,200 1 221,750
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	38,85	38,85
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,05	210,00
	110-0333	Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	m	100,0000	31,50	3 150,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
		<i>Total</i>	lei			948,440
		2.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
27	10-08-001-02	Апараты рецептоаре: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Прибор приемо-контрольный РС1832	buc			2 932,921 2 925,000
	1	Muncitor	h-om	39,0000	75,00	2 925,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	12,60	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,05	0,42
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	57,75	5,78
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	10,00	1,60
		Total	lei			2 932,921
28	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze Контрольная панель на 4 зоны, Прибор премно-контрольный , PC-585	buc			829,985
						825,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,05	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	12,60	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,05	0,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	57,75	1,73
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
		Total	lei			829,985
29	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Расширитель зон PC5108	buc			602,558
						600,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,05	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	12,60	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,05	0,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	57,75	0,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		Total	lei			1 205,116
30	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Клавиатура	buc			602,558
						600,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,05	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	12,60	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,05	0,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	57,75	0,92
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		Total	lei			1 205,116
31	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set			2 452,500
						2 452,500
	1	Muncitor	h-om	32,7000	75,00	2 452,50
		Total	lei			4 905,000
32	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc			34,942
						33,750
	1	Muncitor	h-om	0,4500	75,00	33,75
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	36,75	0,04
		Total	lei			69,883
33	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc			757,500
						757,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
		Total	lei			1 515,000
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			220,664
						154,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	23,63	66,16
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,05	0,00
		Total	lei			441,328
35	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			27,765
						26,250
	1	Muncitor	h-om	0,3500	75,00	26,25

1	2	3	4	5	6	7
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	1,05	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	1,05	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	105,00	0,16
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	105,00	0,16
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
		Total	lei			1 221,661
36	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			75,530 75,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,75	0,37
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,60	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	31,50	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	57,75	0,12
		Total	lei			1 284,006
37	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			76,007 75,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,05	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,75	0,18
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	12,60	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,05	0,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	57,75	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
		Total	lei			2 052,177
38	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie - Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc			75,304 75,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	57,75	0,23
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	36,75	0,07
		Total	lei			75,304
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatior monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			195,257 171,783
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,78
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,05	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,50	3,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,50	0,22
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	36,75	5,88
		Total	lei			112,273
40		Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m			7,350 0,000
	845634646-40	Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	1,0000	7,35	7,35
		Total	lei			4 042,500
41		Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m			21,000 0,000
	845634646-41	Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			525,000
42	10-01-014-01	Tablou de comutate linii de abonare - Бокс металлический универсальный 280x290	buc			761,172 588,750
	1	Muncitor	h-om	7,8500	75,00	588,75

1	2	3	4	5	6	7
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	1,05	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	18,90	1,32
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	21,00	0,57
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,1260	31,50	3,97
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0080	10,50	0,08
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	1,05	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3200	1,05	0,34
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШ/ДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0018	105,00	0,21
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АИРН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0002	105,00	0,00
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДЮ", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,0500	36,75	1,84
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	57,75	0,23
	5440150	Presspan in foi, marca "А"	kg	0,0150	24,15	0,36
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,2700	50,00	163,50
		Total	lei			1 522,344
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 899,867 ----- 1 785,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,05	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	47,25	9,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,05	7,04
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,05	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		Total	lei			11 399,204
44		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			13,650 ----- 0,000
	845634646-44	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	13,65	13,65
		Total	lei			8 190,000
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			6 183,400 ----- 4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1,05	0,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	58,80	247,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	38,85	1 049,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	10,50	8,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1,05	1,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	304,50	60,80
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	15,1000	10,00	152,00
		Total	lei			30,917
		2.3. Структурированная кабельная сеть.				
46	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 12Ux600x600 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc			1 576,016 ----- 1 515,000
	1	Muncitor	h-om	20,2000	75,00	1 515,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	39,90	1,44
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	39,90	23,30
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	1,05	4,20
	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	31,50	31,50

1	2	3	4	5	6	7
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0100	57,75	0,58
		Total	lei			1 576,016
47	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Comutator Switch 16Port	buc			777,205
						757,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	39,90	1,08
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	39,90	16,24
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	1,05	2,10
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	57,75	0,29
		Total	lei			777,205
48	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Панель оптическая	buc			77,250
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
49	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Парч-панель 16ports cat.5e	buc			77,250
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
50	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			77,250
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
51	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc			77,250
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			154,500
52	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu			78,950
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	1,05	0,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1700	10,00	1,70
		Total	lei			236,850
53	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			534,634
						525,000
	1	Muncitor	h-om	7,0000	75,00	525,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,3000	10,50	3,15
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1000	31,50	3,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0450	57,75	2,60
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	36,75	0,74
		Total	lei			534,634
54		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			339,150
						0,000
	8465165165-54	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	339,15	339,15
		Total	lei			339,150
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			84,777
						84,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	38,85	0,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			84,777
56		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			378,000 0,000
	8465165165-56	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	378,00	378,00
		Total	lei			378,000
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 426,050 3 240,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,50	10,75
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	105,00	107,62
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	36,75	3,67
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,00
		Total	lei			137,042
58		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc			283,500 0,000
	8465165165-58	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	283,50	283,50
		Total	lei			1 134,000
59	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			77,250 77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			309,000
60		Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc			21,000 0,000
	8465165165-60	Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			84,000
61	РрЕА09А	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice 10x22	m			29,503 22,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2523156720028-61	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	4,73	4,87
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,05	1,05
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,05	1,08
		Total	lei			2 360,272
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 899,867 1 785,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,05	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	47,25	9,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,05	7,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,05	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		Total	lei			284,980
63		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			13,650 0,000
	8413516484-63	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	13,65	13,65
		Total	lei			204,750

1	2	3	4	5	6	7
64	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor armator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			195,453 172,000
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	172,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,05	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,50	3,29
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,50	0,21
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	36,75	5,88
		Total	lei			29,318
65	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m			3 187,500 3 187,500
	1	Muncitor	h-om	42,5000	75,00	3 187,50
		Total	lei			2 868,750
66		Кабель медный УТР4Pair кат.5e	m			12,600 0,000
	8413516484-66	Кабель медный УТР4Pair кат.5e	m	1,0000	12,60	12,60
		Total	lei			1 008,000
67		Кабель оптоволоконный FO-2	m			7,350 0,000
	8413516484-67	Кабель оптоволоконный FO-2	m	1,0000	7,35	7,35
		Total	lei			183,750
		2.4. Часофикация				
68	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc			150,000 150,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		Total	lei			450,000
69	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			37,500 37,500
	1	Muncitor	h-om	0,5000	75,00	37,50
		Total	lei			112,500
70		Автономный источник питания	buc			126,000 0,000
	8465165165-70	Автономный источник питания	buc	1,0000	126,00	126,00
		Total	lei			126,000
		2.5. Радиофикация				
71	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incaperi УКВ приемник	buc			152,231 150,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	105,00	1,16
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	105,00	0,52
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	36,75	0,55
		Total	lei			2 740,163
72	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			37,500 37,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5000	75,00	37,50
		Total	lei			675,000
73		Автономный источник питания	buc			126,000
						0,000
	8465165165-70	Автономный источник питания	buc	1,0000	126,00	126,00
		Total	lei			2 268,000
		2.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
74	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 645,966
						1 635,000
	1	Muncitor	h-om	21,8000	75,00	1 635,00
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	1,05	0,00
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	1,05	0,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	1,05	0,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	31,50	0,03
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	36,75	0,22
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,05	4,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	31,50	3,72
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm ²	t	0,00044	1,05	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0170	57,75	0,98
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	31,50	0,32
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			21 397,561
75	10-03-052-01	Reglarea canalelor de frecventa tonala pe retele de cablu: Canal "ТЧ" prin retele cu doua fire intre doua centrale terminale, cantitate puncte de amplificare intre ele: 0 - Aplicativ intalarea program - Програмное обеспечение "TRASSIR "	buc			3 450,000
						3 450,000
	1	Muncitor	h-om	46,0000	75,00	3 450,00
		Total	lei			3 450,000
76	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon- Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc			329,435
						327,000
	1	Muncitor	h-om	4,3600	75,00	327,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm ²	t	0,0004	1,05	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0070	57,75	0,40
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	31,50	0,03
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			329,435
77	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015	buc			77,250
						77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
78	10-08-019-01	Utilaj divers de electrocoasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			37,500
						37,500
	1	Muncitor	h-om	0,5000	75,00	37,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1,05	0,00
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	1,05	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	1,05	0,00
		Total	lei			487,501

1	2	3	4	5	6	7
79		Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc			36,750 0,000
	8465165165-79	Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc	1,0000	36,75	36,75
		Total	lei			477,750
80	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			5 571,692 5 505,000
	1	Muncitor	h-om	73,4000	75,00	5 505,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	1,05	0,01
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	1,05	21,42
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	1,05	21,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	100,00	11,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	100,00	11,92
		Total	lei			1 448,640
81		Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc			1,370 0,000
	8465165165-81	Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc	1,0000	1,37	1,37
		Total	lei			35,620
82	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			77,250 77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			1 004,250
83		Патч корд 0.5м	buc			21,000 0,000
	8465165165-83	Патч корд 0.5м	buc	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			273,000
84	10-02-016-06	Блок de alimentare - Устройство бесперебойного питания 700VA	buc			757,500 757,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
		Total	lei			757,500
85	11-04-002-01	Апарат de masa, masa, t, pina la: 0,015 - SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc			77,250 77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
86	11-04-002-01	Апарат de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc			77,250 77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
		Total	lei			77,250
87	10-01-038-03	Aplicativ Polita- Shelf 1U	buc			127,784 127,500
	1	Muncitor	h-om	1,7000	75,00	127,50
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	1,05	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0150	18,90	0,28
		Total	lei			127,784
88		Polita- Shelf 1U	buc			170,100 0,000
	8465165165-88	Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	170,10	170,10
		Total	lei			170,100
89		Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m			10,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	85416531654-89	Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m	1,0000	10,50	10,50
		Total	lei			2 572,500
90	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			195,152 171,735
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,73
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,05	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	63,00	1,26
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,50	3,26
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,05	12,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,50	0,21
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	36,75	5,88
		Total	lei			478,122
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 899,870 1 785,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,05	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,05	14,07
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	47,25	9,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,05	7,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,05	18,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,05	1,89
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
		Total	lei			3 495,760
92		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			13,650 0,000
	85416531654-92	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	13,65	13,65
		Total	lei			2 511,600
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 230,408 2 602,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,05	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,05	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	1,05	0,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,80	61,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,05	22,89
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,05	22,89
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	21,00	210,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,05	26,25
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,05	10,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,05	1,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	5,0000	1,05	5,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	21,97
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	21,97
		Total	lei			1 970,549
94		Металлорукав d25 P3ЦXd25	m			14,700 0,000
	85416531654-94	Металлорукав d25 P3ЦXd25	m	1,0000	14,70	14,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			896,700
		3. Utilaj				
		3.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
95		Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc			3 105,900 0,000
	8465165416516-95	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	3 105,90	3 105,90
		Total	lei			3 105,900
96		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc			941,850 0,000
	8465165416516-96	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	1,0000	941,85	941,85
		Total	lei			1 883,700
97		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc			1 177,050 0,000
	8465165416516-97	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	1 177,05	1 177,05
		Total	lei			1 177,050
98		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc			753,900 0,000
	8465165416516-98	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	753,90	753,90
		Total	lei			753,900
99		Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc			165,900 0,000
	8465165416516-99	Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	1,0000	165,90	165,90
		Total	lei			11 613,000
100		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc			165,900 0,000
	8465165416516-100	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	1,0000	165,90	165,90
		Total	lei			497,700
101		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc			154,350 0,000
	8465165416516-101	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	1,0000	154,35	154,35
		Total	lei			1 080,450
102		Светозвуковое устройство	buc			153,300 0,000
	8465165416516-102	Светозвуковое устройство	buc	1,0000	153,30	153,30
		Total	lei			613,200
103		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc			1 050,000 0,000
	8465165416516-103	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
		Total	lei			1 050,000
104		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			315,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	8465165416516-104	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			630,000
105		Огнетушитель углекислотный ОУ	buc			706,650
						0,000
	8465165416516-105	Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,0000	706,65	706,65
		<i>Total</i>	lei			706,650
		3.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
106		Прибор приемо-контрольный РС1832	buc			1 960,350
						0,000
	8465165416516-106	Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	1 960,35	1 960,35
		<i>Total</i>	lei			1 960,350
107		Прибор приемно-контрольный , РС-585	buc			1 882,650
						0,000
	8465165416516-107	Прибор приемно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	1 882,65	1 882,65
		<i>Total</i>	lei			1 882,650
108		Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc			454,650
						0,000
	8465165416516-108	Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc	1,0000	454,65	454,65
		<i>Total</i>	lei			909,300
109		Клавиатура	buc			1 536,150
						0,000
	8465165416516-109	Клавиатура	buc	1,0000	1 536,15	1 536,15
		<i>Total</i>	lei			3 072,300
110		Радиопередатчик 1 каналный АТС-100	buc			1 254,750
						0,000
	8465165416516-110	Радиопередатчик 1 каналный АТС-100	buc	1,0000	1 254,75	1 254,75
		<i>Total</i>	lei			2 509,500
111		Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc			243,600
						0,000
	8465165416516-111	Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	1,0000	243,60	243,60
		<i>Total</i>	lei			487,200
112		Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc			706,650
						0,000
	8465165416516-112	Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	1,0000	706,65	706,65
		<i>Total</i>	lei			1 413,300
113		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			315,000
						0,000
	8465165416516-113	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	315,00	315,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			630,000
114		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			549,150 0,000
	8465165416516-114	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	549,15	549,15
		Total	lei			9 335,550
115		Датчик магнитоконтактный	buc			34,650 0,000
	8465165416516-115	Датчик магнитоконтактный	buc	1,0000	34,65	34,65
		Total	lei			935,550
116		Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc			118,650 0,000
	8465165416516-116	Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	118,65	118,65
		Total	lei			118,650
117		Бокс металлический универсальный 280x290	buc			189,000 0,000
	8465165416516-117	Бокс металлический универсальный 280x290	buc	1,0000	189,00	189,00
		Total	lei			378,000
		3.3. Структурированная кабельная сеть.				
118		Шкаф коммутационный 6Ux600x450, 1дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set			2 121,000 0,000
	8465165416516-118	Шкаф коммутационный 6Ux600x450, 1дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,0000	2 121,00	2 121,00
		Total	lei			2 121,000
119		Комутатор Switch 16port	buc			1 475,250 0,000
	8465165416516-119	Комутатор Switch 16port	buc	1,0000	1 475,25	1 475,25
		Total	lei			1 475,250
120		Патч-панель 16ports cat.5e	buc			549,150 0,000
	8465165416516-120	Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	549,15	549,15
		Total	lei			549,150
121		Панель оптическая	buc			630,000 0,000
	8465165416516-121	Панель оптическая	buc	1,0000	630,00	630,00
		Total	lei			630,000
122		Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			5 294,100 0,000
	8465165416516-122	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	5 294,10	5 294,10
		Total	lei			5 294,100
123		Организатор для кабелей 1u	buc			94,500 0,000
	8465165416516-123	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	94,50	94,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			283,500
124		WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc			13 950,300 0,000
	8465165416516-124	WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	1,0000	13 950,30	13 950,30
		Total	lei			27 900,600
		3.4. Часофикация				
125		Часы настенные автономные	buc			863,100 0,000
	8465165416516-125	Часы настенные автономные	buc	1,0000	863,10	863,10
		Total	lei			2 589,300
		3.5. Радиофикация				
126		УКВ приемник	buc			220,500 0,000
	8465165416516-126	УКВ приемник	buc	1,0000	220,50	220,50
		Total	lei			3 969,000
		3.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
127		Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc			3 748,500 0,000
	8465165416516-127	Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc	1,0000	3 748,50	3 748,50
		Total	lei			22 491,000
128		Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc			3 434,550 0,000
	8465165416516-128	Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	3 434,55	3 434,55
		Total	lei			24 041,850
129		Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc			336,000 0,000
	8465165416516-129	Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	336,00	336,00
		Total	lei			336,000
130		Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc			5 631,150 0,000
	8465165416516-130	Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	5 631,15	5 631,15
		Total	lei			5 631,150
131		Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc			4 479,300 0,000
	8465165416516-131	Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	4 479,30	4 479,30
		Total	lei			4 479,300
132		Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc			1 255,800 0,000
	8465165416516-132	Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,0000	1 255,80	1 255,80
		Total	lei			1 255,800

1	2	3	4	5	6	7
133		SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc			3 764,250 0,000
	8465165416516-133	SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	3 764,25	3 764,25
		<i>Total</i>	lei			3 764,250
134		Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc			550,200 0,000
	8465165416516-134	Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	550,20	550,20
		<i>Total</i>	lei			550,200

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general Blocul 2 A**

Valoarea de deviz 486 137,37 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	26,0500	298,252 120,000	7 769,470 3 126,000
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,7000	506,682 412,500	5 928,174 4 826,250
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	168,0000	31,500 31,500	5 292,000 5 292,000
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,4800	1 560,000 0,000	748,800 0,000
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	120,0000	47,700 0,000	5 724,000 0,000
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,4800	282,250 28,438	135,480 13,650
		<i>Total</i>	lei			25 597,924
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				25 597,924 13 257,900
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,1700	2 064,788 510,769	2 415,802 597,600
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,6300	514,452 74,252	7 526,431 1 086,300
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	117,0000	312,130 44,700	36 519,239 5 229,900

1	2	3	4	5	6	7
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	117,0000	211,431 22,500	24 737,437 2 632,500
		<i>Total</i>	lei			71 198,909
		Total Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu Inklusiv salariu				71 198,909 9 546,300
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,5630	869,322 661,516	1 358,750 1 033,950
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	168,0000	211,431 22,500	35 520,424 3 780,000
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	521,0000	78,873 19,200	41 092,885 10 003,200
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	521,0000	2,808 1,013	1 463,100 527,550
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	521,0000	312,130 44,700	162 619,860 23 288,700
		<i>Total</i>	lei			242 055,019
		Total Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				242 055,019 38 633,400

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	lei			338 851,852
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				338 851,852 61 437,600

		Total	lei			338 851,85
		Fondul social	24 %			14 745,02
		Transportarea materialelor	4 %			10 452,81
		Total				364 049,68
		Cheltuieli de regie	7 %			25 483,48
		Total				389 533,16
		Beneficiu de deviz	4 %			15 581,32
		Total				405 114,48
		TVA	20 %			81 022,89
		Total deviz: Inclusiv salariu				486 137,37 61 437,60

Intocmit

Aparatul presedintelui raionului Strasen

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Strasen**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general Blocul 2 A**

Valoarea de deviz 486 137,37 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2023

№ 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 № 7-1-1:						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	46,800	75,00	3 510,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	421,467	75,00	31 610,025
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,620	75,00	5 296,500
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,110	75,00	6 608,250
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,081	75,00	756,075
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,090	75,00	13 656,750
Total manopera						61 437,60

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	93,624	315,00	29 491,560
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,826	315,00	5 300,190
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,967	294,00	1 754,298
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,855	304,50	260,348
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,190	304,50	971,354
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,244	304,50	7 382,298
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	290,700	2,21	642,447
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 020,800	2,21	2 255,968
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 421,600	2,21	18 611,736
10.	2661112800655-9	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	647,570	215,25	139 389,443
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	13,680	1 890,00	25 855,200
12.	2666122800325-10	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8cm	m	286,425	94,50	27 067,162
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,760	157,50	2 009,700
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,420	23,63	246,225
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,440	23,63	34,028
16.	4100126202818	Apa	m3	2,048	23,63	48,395
Total materiale de construcții						261 320,35

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,189	150,00	3 028,350
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,145	80,00	491,600
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,072	200,00	614,400
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,095	200,00	819,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,340	10,00	23,400
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,607	150,00	1 141,050
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,248	600,00	748,800

8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,202	600,00	121,200
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,095	60,00	245,700
10.	2952270003370-1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	20,189	80,00	1 615,120
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,744	20,00	374,880
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,720	450,00	5 724,000
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,866	400,00	1 146,400
Total utilaje de construcții						16 093,90

Total	lei	338 851,85
Fondul social	24 %	14 745,02
Transportarea materialelor	4 %	10 452,81
Total		364 049,68
Cheltuieli de regie	7 %	25 483,48
Total		389 533,16
Beneficiu de deviz	4 %	15 581,32
Total		405 114,48
TVA	20 %	81 022,89

Total deviz:

486 137,37

Intocmit Aparatul presedintelui raionului Straseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Magda SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala si eficientizarea energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de odihna si agrement pentru copii si tineret "Divertis" din municipiul Straseni

Investitor Aparatul presedintelui raionului Straseni

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. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			298,252 120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952270003370-1	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	80,00	62,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
		Total	lei			7 769,470
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			506,682 412,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	75,00	112,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,63	1,18
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	200,00	70,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	60,00	21,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00
		Total	lei			5 928,174
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			31,500 31,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			5 292,000
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 560,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	600,00	1 560,00
		Total	lei			748,800
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		Total	lei			5 724,000
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			282,250 28,438
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	315,00	1,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	600,00	252,50
		Total	lei			135,480
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 064,788 510,769
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,77
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	294,00	1 499,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	23,63	11,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	20,00	42,80
		Total	lei			2 415,802
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			514,452 74,252
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	315,00	362,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	23,63	2,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		<i>Total</i>	lei			7 526,431
9	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			312,130 44,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,21	3,54
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,21	29,17
	2661112800655-9	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	215,25	218,48
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	304,50	1,52
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	304,50	11,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	157,50	3,15
		<i>Total</i>	lei			36 519,239
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			211,431 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 890,00	90,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,21	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	304,50	0,91
	2666122800325-10	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8cm	m	1,0050	94,50	94,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,63	0,07
		<i>Total</i>	lei			24 737,437
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			869,322 661,516
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	20,00	207,81
		<i>Total</i>	lei			1 358,750
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			211,431 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 890,00	90,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,21	2,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	304,50	0,91
	2666122800325-10	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8cm	m	1,0050	94,50	94,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,63	0,07
		<i>Total</i>	lei			35 520,424
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			78,873 19,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,20
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	315,00	54,81
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	23,63	0,47
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	150,00	2,19

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	400,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			41 092,885
14	D1112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111	m2			2,808
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	1,01
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	315,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 463,100
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			312,130
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,21	3,54
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,21	29,17
	2661112800655-9	Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	215,25	218,48
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	304,50	1,52
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	304,50	11,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	157,50	3,15
		<i>Total</i>	lei			162 619,860

APROBAT:

Intocmit

Aparatul presedintelui raionului Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.