

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s. Brinza r-n Cahul
 (denumirea obiectivului)

Deviz in suma de 529 269,26lei

Coordonat

Antreprenor SC,,Gebhardt-Construct"SRL
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI

Deviz in suma de 529 269,26lei

Confirmat

Beneficiar

" " 2020

" " 2020

DEVIZ № 07

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ iluminat electric
interior(EEF/IEI)

Valoarea de deviz 529 269,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri (Щиты)				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распределительный щит-ПР11-3086-ГРЩ)	buc	1,00	1 547,00 201,23	1 547,00 201,23
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	7,00	65,91 64,58	461,36 452,05
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31-ЩГП)	buc	1,00	910,14 133,77	910,14 133,77
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	6,00	65,91 64,58	395,46 387,48
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив.РП1,	buc	7,00	678,29 133,77	4 748,00 936,40

1	2	3	4	5	6	7
		РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)				
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	70,00	65,91 64,58	4 613,64 4 520,54
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	3,00	482,37 182,78	1 447,12 548,35
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc	2,00	258,57 103,79	517,14 207,58
Total Panouri (Щиты)						14 639,86
		1.2. Echipamente de iluminat (Осветительное оборудование)				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,04	33 037,53 18 278,22	34 359,03 19 009,35
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,40	29 399,65 15 625,85	11 759,86 6 250,34
11	Pret firmei	Lampa PAC- 2*36 (Светильник)	buc	20,00	360,00 0,00	7 200,00 0,00
12	Pret firmei	Lampa OPL/S 2*36 (Светильник)	buc	3,00	185,00 0,00	555,00 0,00
13	Pret firmei	Lampa OPL/R 4*18 (Светильник)	buc	82,00	275,00 0,00	22 550,00 0,00
14	Pret firmei	Lamapa OPL/S 4*18 (Светильник)	buc	22,00	285,00 0,00	6 270,00 0,00
15	Pret firmei	Lamapa OPL/S 2*18	buc	2,00	285,00 0,00	570,00 0,00
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,00	208,21 69,77	832,83 279,07
17	Pret firmei	Lustre cu pandativ pentru lumina IP20 3*23W (Светильник подвесной)	buc	2,00	890,00 0,00	1 780,00 0,00
18	Pret firmei	Lustre cu pandativ pentru lumina IP20	buc	2,00	890,00	1 780,00

1	2	3	4	5	6	7
		5*23W (Светильник подвесной)			0,00	0,00
19	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	0,15	9 068,27 5 091,40	1 360,24 763,71
20	Pret firmei	Lampa electrica de perete (Бра - 1*23W)	buc	15,00	650,00 0,00	9 750,00 0,00
21	Pret firmei	Lampa electrica de perete impermeabila NTB 11 F218 (Светильник настенный влагозащищенный)	buc	15,00	450,00 0,00	6 750,00 0,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete „Esire”EFS193(1*11W)	100 buc	0,07	7 638,86 5 662,14	534,72 396,35
23	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-36wt	buc	46,00	24,50 0,00	1 127,00 0,00
24	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-18wt	buc	425,00	19,80 0,00	8 415,00 0,00
25	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-36wt „Compact”	buc	30,00	19,80 0,00	594,00 0,00
26	Pret firmei	Lampa incandescenta	buc	32,00	3,60 0,00	115,20 0,00
Total Echipamente de iluminat (Осветительное оборудование)						116 302,88
		1.3. Produse prin cablu (Кабельные изделия)				
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	20,31	1 387,80 714,98	28 186,16 14 521,33
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	7,89	2 261,09 847,60	17 840,00 6 687,58
29	Pret firmei	Cablu ВВГ-нг-LS-660 2*1.5mm2	m	200,00	5,90 0,00	1 180,00 0,00
30	Pret firmei	Cablu ВВГ-нг-LS-660 3*1.5mm2	m	2 300,00	8,90	20 470,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31	Pret firmei	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*2.5mm2	m	280,00	13,67 0,00	3 827,60 0,00
32	Pret firmei	Cablu BBГ-1kw -LS-660 3*2.5mm2	m	40,00	13,67 0,00	546,80 0,00
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1*1,5-1 прокладка)	100 m	8,00	375,08 323,47	3 000,67 2 587,78
34	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 (Провод ПВ1 1*1,5мм- последующие)	100 m	10,90	179,97 132,04	1 961,69 1 439,25
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1-1*2,5мм-1 прокладка)	100 m	6,00	375,13 323,47	2 250,77 1 940,84
36	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 (Провод ПВ1-1*2,5мм -последующие)	100 m	9,00	179,94 132,04	1 619,46 1 188,37
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2(Провод ПВ1 1*4,0мм- прокладка)	100 m	1,00	445,47 388,63	445,47 388,63
38	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 (Провод ПВ1-1*4,0мм-последующие)	100 m	1,80	179,94 132,04	323,89 237,67
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1*6мм в трубе -1 прокладка)	100 m	1,00	445,47 388,63	445,47 388,63
40	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 (Провод ПВ1 1*6мм-последующие)	100 m	0,30	410,17 323,47	123,05 97,04

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (Провод ПВ1 1*10,0мм -последующие)	100 m	0,50	410,90 323,48	205,45 161,74

**Total Produse prin cablu
(Кабельные изделия)**

82 426,48

		1.4. Tevi (Трубы)				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	35,85	2 862,20 1 372,31	102 609,71 49 197,24
43	Pret firmei	Teava PVC d=20mm (Труба)	m	3 510,00	11,00 0,00	38 610,00 0,00
44	Pret firmei	Teava PVC d=25mm (Труба)	m	75,00	25,50 0,00	1 912,50 0,00
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,10	4 087,00 1 983,50	408,70 198,35
46	Pret firmei	Teava PVC d=32mm (Труба)	m	10,00	64,87 0,00	648,70 0,00
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,36	3 117,53 1 695,19	1 122,31 610,27
48	Pret firmei	Canal metalic 80*40mm	m	36,00	70,00 0,00	2 520,00 0,00

Total Tevi (Трубы)

147 831,92

		1.5. Accesorii de cablare (Электроустановочные изделия)				
49	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,00	101,61 82,45	101,61 82,45
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,20	2 533,35 2 196,85	3 040,02 2 636,22
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,08	2 745,50	219,64

1	2	3	4	5	6	7
					2 490,88	199,27
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполосная компьютерная)	100 buc	0,42	2 747,14	1 153,80
					2 490,90	1 046,18
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,45	2 182,64	982,19
					1 856,64	835,49
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,18	2 216,67	399,00
					1 891,22	340,42
55	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,08	2 526,00	202,08
					2 277,62	182,21
56	Pret firmei	Cutie de comutare pentru intrerupator si prize	buc	210,00	8,50	1 785,00
					0,00	0,00
57	Pret firmei	Cutie de ramificare cu blocuri de prindere	buc	400,00	9,00	3 600,00
					0,00	0,00

Total Accesorii de cablare
(Электроустановочные изделия)

11 483,34

Total	lei	372 684,48
CASM	22,50 %	26 786,97
Total	100,00 +	399 471,45
Transportarea materialelor	10,00 %	17 817,38
Total	100,00 +	417 288,83
Cheltueli de regie	14,50 %	60 506,88
Total	100,00 +	477 795,71
Beneficiu	6,00 %	28 667,74

Total Lucrari de montare

506 463,45

		2. Valoarea utilajului				
58	Pret firmei	Panou principal ПП11-3086-21	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
					0,00	0,00
59	Pret firmei	Panou ППН-243-1 36 IP31 265*310*120mm	buc	1,00	775,00	775,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
60	Pret firmei	Panou ЩРВ-243-3 36 IP31 405*320*120mm	buc	2,00	565,00 0,00	1 130,00 0,00
61	Pret firmei	Panou ЩРВ-243-3 36 IP31 550*320*120mm	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
62	Pret firmei	Panou ЩРВ-183-1 36 IP31	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
63	Pret firmei	Panou ЩРВ-123-3 36 IP31 275*320*120mm	buc	2,00	450,00 0,00	900,00 0,00
64	Pret firmei	Comutator deconector cu trei cai BP 32-35 200A (Выключатель)	buc	1,00	595,00 0,00	595,00 0,00
65	лючатель)	Comutator automat cu trei cai BA47- 29,...50A(C)	buc	1,00	565,00 0,00	565,00 0,00
66	Pret firmei	Comutator automat cu trei cai BA47- 29, 16...40A(C) (Выключатель)	buc	5,00	450,00 0,00	2 250,00 0,00
67	Pret firmei	Comutator deconector automat unidirectional BA47-29, 63A(C) (Выключатель)	buc	1,00	155,00 0,00	155,00 0,00
68	Pret firmei	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P63A (Выключатель)	buc	1,00	95,10 0,00	95,10 0,00
69	Pret firmei	Comutator automat unidirectional BA47-29, 6...32A(C) (Выключатель)	buc	18,00	111,20 0,00	2 001,60 0,00
70	Pret firmei	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P 32A (Выключатель)	buc	6,00	195,00 0,00	1 170,00 0,00
71	Pret firmei	Comutator de incarcare cu trei cai BH 32 3P 32, 20A (Выключатель)	buc	5,00	395,00 0,00	1 975,00 0,00
72	Pret firma	Dispersoare intrerupator cu doua cai AVDT 32/C10, 16, 20/30mA (Диф.автомат)	buc	24,00	177,92 0,00	4 270,08 0,00
73	Pret firmei	Eliberare de sunturi PH-37 (Расцепитель)	buc	1,00	360,93 0,00	360,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
74	Pret firmei	Comutator automat unidirectional BA47-29, 16A(C)	buc	20,00	95,50 0,00	1 910,00 0,00
75	Pret firmei	Element de actiune ПМА 0261 (Пускатель)	buc	3,00	380,00 0,00	1 140,00 0,00
76	Pret firmei	Post de control cu butoane ПКЕ-222-2 (Пост управления кнопочный)	buc	2,00	56,55 0,00	113,10 0,00
Total Valoarea utilajului						22 805,81

Total deviz:
Inclusiv salariu

529 269,26
119 053,18

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

D.Susanu

(funcția, semnătura)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s. Brinza r-n Cahul
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 07

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ iluminat electric interior(EEF/IEI)

Valoarea de deviz 529 269,26 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 064,745	57,66	119 053,18
		Total manopera				119 053,18

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,077	12 940,00	996,38
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,029	11 550,00	334,95
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,806	9 000,00	7 254,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	0,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,022	350,00	7,70
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,024	23 100,00	554,40
9.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,906	35,00	1 501,71
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	5,50	0,04
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,385	16,50	319,85
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	710,034	0,90	639,03
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,744	1,50	2,61
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	710,034	0,50	355,02
15.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,04	13,50	0,54
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,048	480,00	23,04
17.	1019852	Vopsea	kg	5,547	32,00	177,50
18.	11111	Lampa PAC - 2*36	buc	20,00	360,00	7 200,00
19.	111110	Lampa luminiscenta LB-36wt	buc	46,00	24,50	1 127,00
20.	111111	Lampa luminiscenta LB-18wt	buc	425,00	19,80	8 415,00
21.	111112	Lampa luminiscenta LB-18wt „Compact"	buc	30,00	19,80	594,00
22.	111113	Lampa incandescenta	buc	32,00	3,60	115,20
23.	111113	Cablu BBГ-HP-LS-660 2*1.5mm2	m	200,00	5,90	1 180,00
24.	111114	Cablu BBГ-HP-LS-660 3*1.5mm2	m	2 300,00	8,90	20 470,00
25.	111115	Cablu BBГ-HP-LS-660 3*2.5mm2	m	320,00	13,67	4 374,40
26.	11112	Lampa ORL/S 2*36	buc	3,00	185,00	555,00
27.	11113	Lampa OPL/R 4*48	buc	82,00	275,00	22 550,00

28.	11114	Lampa OPL/S 4*18	buc	22,00	285,00	6 270,00
29.	11115	Lampa OPL/S 2*18	buc	2,00	285,00	570,00
30.	11116	Lustra cu pandativ pentru lumina IP20 3*23W	buc	2,00	890,00	1 780,00
31.	11117	Lustra cu pandativ pentru lumina IP20 5*23W	buc	2,00	890,00	1 780,00
32.	11118	Lampa electrica de perete 1*23W	buc	15,00	650,00	9 750,00
33.	11119	Lampa electrica de perete impermeabila NBT 11 F218	buc	15,00	450,00	6 750,00
34.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,21	58,50	421,78
35.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,123	45 000,00	5 535,00
36.	21111	Teava PVC d=20mm	m	3 510,00	11,00	38 610,00
37.	21112	Teava PVC d=25mm	m	75,00	25,50	1 912,50
38.	21113	Cutie de comutare pentru intrerupator si prize	buc	210,00	8,50	1 785,00
39.	21114	Cutie de ramificare cu blocuri de prindere	buc	400,00	9,00	3 600,00
40.	21112	Teava PVC d=32mm	m	10,00	64,87	648,70
41.	21113	Canal metalic 80*40mm	m	36,00	70,00	2 520,00
42.	33319	Post de control cu butoane ПКЕ 222-2	buc	2,00	56,55	113,10
43.	33331	Panou principal ПП11-3086-21	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
44.	333310	Comutator, deconector, automat unidirectional BA47-29,.63A(C)	buc	1,00	155,00	155,00
45.	333311	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 IP 32A	buc	1,00	95,10	95,10
46.	333312	Comutator automat unidirectional BA47-29,.6..32A(C)	buc	18,00	111,20	2 001,60
47.	333313	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P 32A	buc	6,00	195,00	1 170,00
48.	333314	Comutator de incarcare cu trei cai BH 32 3P 32, 20A	buc	5,00	395,00	1 975,00
49.	333315	Dispersoare intrerupator cu trei cai AVDT32/C10, 16, 20/30mA	buc	24,00	177,92	4 270,08
50.	333316	Eliberare de sunturi PH-37 (Расцепитель)	buc	1,00	360,93	360,93
51.	333317	Comutator automat unidirectional BA47-29, 16A(C)	buc	20,00	95,50	1 910,00
52.	333318	Element de actiunt ПМА 0261(Пускатель)	buc	3,00	380,00	1 140,00
53.	33332	Panou ЩРВ-24з 36 IPP 265*310*120mm	buc	1,00	775,00	775,00
54.	33333	Panou ЩРВ-36з-3 36IP31 405*320*120mm	buc	2,00	565,00	1 130,00
55.	33334	Panou ЩРВ-36з-3 36IP31 550*320*120mm	buc	2,00	650,00	1 300,00
56.	33335	Panou ЩРВ-18з-1 36IP31	buc	1,00	550,00	550,00
57.	33336	Panou ЩРВ-12з-3 36 IP31 275*320*120mm	buc	2,00	450,00	900,00
58.	33337	Comutator deconector cu trei cai BP 32-35 200A	buc	1,00	595,00	595,00
59.	33338	Comutator automat cu trei cai BA47-29, 50A(C)	buc	1,00	565,00	565,00
60.	33339	Comutator automat cu trei cai BA47-29, 16..40A(C)	buc	5,00	450,00	2 250,00
61.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,007	3 200,00	22,40
62.	5009030	Flanse	10 buc	35,95	9,50	341,52
63.	5009031	Scoabe	10 buc	240,865	5,50	1 324,76
64.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	80,478	5,50	442,63
65.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12,241	4,50	55,10
66.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,80	4,50	57,60
67.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 303,46	3,00	3 910,38
68.	5009070	Racordari	10 buc	64,71	4,50	291,19
69.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	45,50	227,50
70.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	172,80	35,50	6 134,40
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,409	3,50	1,42

72.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,597	7,50	4,47
73.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,193	45,00	8,68
74.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,80	3,50	2,81
75.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,04	13,50	0,54
76.	5009361	Clema de lustra	buc	40,80	7,50	306,00
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,974	3,50	3,42
78.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,422	14,50	267,12
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	15,50	0,08
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,532	567,00	301,64
81.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,004	14 500,00	58,00
82.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	14,10	250,90	3 537,69
83.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,048	55,50	2,67
84.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	7,658	25,00	191,45
Total materiale de construcții						200 979,63

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	18,454	300,00	5 536,20
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	88,387	56,00	4 949,67
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	88,387	56,00	4 949,67
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	683,167	55,00	37 574,18
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	36,61	126,18	4 619,45
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	108,698	55,00	5 978,39
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,012	35,00	280,42
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,57	25,00	39,25
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	174,21	45,00	7 839,45
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	18,454	200,00	3 690,80
Total utilaje de construcții						75 457,48

Total:

Total deviz:

**529 269,2
6**

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

(D.Susanu)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectInspectoratul General al Politiei de Frontiera MAI
**Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" amplasat
in intravilanul s. Brinza r-n Cahul****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 07**
Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ iluminat electric
interior(EEF/IEI)
(formular desfășurat)

№ 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 montare				
		1.1. Panouri (Щиты)				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распределительный щит-ПР11-3086-ГРЩ)	buc			1 547,00 201,23
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	35,00	8,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,50	2,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	45 000,00	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			65,91 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,50	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31-ЩГП)	buc			910,14 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,50	2,81

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	45 000,00	675,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			65,91 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,50	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив.РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc			678,29 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	35,00	10,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	16,50	2,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,96
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	45 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			65,91 64,58
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	16,50	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			482,37 182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	5,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	16,50	6,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,50	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	480,00	5,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	32,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	45 000,00	135,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,50	45,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	3,50	0,11
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	14,50	88,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,50	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	55,50	0,67
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	25,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			258,57 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	35,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,50	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	16,50	0,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,50	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	480,00	2,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	32,00	1,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	45 000,00	90,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	45,50	45,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	3,50	0,04
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	14,50	0,89
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,50	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	55,50	0,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		1.2. Echipamente de iluminat (Осветительное оборудование)				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de	100 buc			33 037,53 18 278,22

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 4				
	1	Muncitor	h-om	317,0000	57,66	18 278,22
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	9 000,00	5 036,54
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	16,50	171,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	0,90	13,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,50	7,65
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 200,00	15,38
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	35,50	4 260,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	3,50	0,18
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	567,00	56,70
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	14 500,00	41,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	300,00	465,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	55,00	4 075,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	55,00	97,88
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			29 399,65 15 625,85
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,85
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	9 000,00	5 040,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	35,00	73,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	16,50	171,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	0,90	13,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	0,50	7,65
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 200,00	16,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	35,50	4 260,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	3,50	0,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	567,00	56,70
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	14 500,00	36,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	363,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	59,3000	55,00	3 261,50

1	2	3	4	5	6	7
		ridicare 10 m				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	55,00	97,90
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	242,00
11	Pret firmei	Lampa PAC- 2*36 (Светильник)	buc			360,00
						0,00
	11111	Lampa PAC - 2*36	buc	1,0000	360,00	360,00
12	Pret firmei	Lampa OPL/S 2*36 (Светильник)	buc			185,00
						0,00
	11112	Lampa ORL/S 2*36	buc	1,0000	185,00	185,00
13	Pret firmei	Lampa OPL/R 4*18 (Светильник)	buc			275,00
						0,00
	11113	Lampa OPL/R 4*48	buc	1,0000	275,00	275,00
14	Pret firmei	Lampa OPL/S 4*18 (Светильник)	buc			285,00
						0,00
	11114	Lampa OPL/S 4*18	buc	1,0000	285,00	285,00
15	Pret firmei	Lampa OPL/S 2*18	buc			285,00
						0,00
	11115	Lampa OPL/S 2*18	buc	1,0000	285,00	285,00
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			208,21
						69,77
	1	Muncitor	h-om	1,2100	57,66	69,77
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00004	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0120	35,00	0,42
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0100	13,50	0,14
	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0100	45,00	0,45
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	13,50	0,14
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	7,50	76,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	25,00	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9900	55,00	54,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
17	Pret firmei	Lustre cu pandativ pentru lumina IP20 3*23W (Светильник подвесной)	buc			890,00
						0,00
	11116	Lustra cu pandativ pentru lumina IP20 3*23W	buc	1,0000	890,00	890,00
18	Pret firmei	Lustre cu pandativ pentru lumina IP20 5*23W (Светильник подвесной)	buc			890,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	11117	Lustra cu pandativ pentru lumina IP20 5*23W	buc	1,0000	890,00	890,00
19	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			9 068,27
						5 091,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	57,66	5 091,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,50	6,13
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	4,50	9,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	45,00	45,87
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	25,00	7,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	300,00	408,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	55,00	2 332,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	200,00	272,00
20	Pret firmei	Lampa electrica de perete (Бра -1*23W)	buc			650,00
						0,00
	11118	Lampa electrica de perete 1*23W	buc	1,0000	650,00	650,00
21	Pret firmei	Lampa electrica de perete impermeabila NTB 11 F218 (Светильник настенный влагозащищенный)	buc			450,00
						0,00
	11119	Lampa electrica de perete impermeabila NBT 11 F218	buc	1,0000	450,00	450,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete „Esire”EFS193(1*11W)	100 buc			7 638,86
						5 662,14
	1	Muncitor	h-om	98,2000	57,66	5 662,14
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,50	6,14
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	14 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	25,00	5,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	300,00	334,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	200,00	222,86
23	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-36wt	buc			24,50
						0,00
	111110	Lampa luminiscenta LB-36wt	buc	1,0000	24,50	24,50
24	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-18wt	buc			19,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	111111	Lampa luminiscenta LB-18wt	buc	1,0000	19,80	19,80
25	Pret firmei	Lampa luminiscenta LB-36wt „Compact”	buc			19,80 0,00
	111112	Lampa luminiscenta LB-18wt „Compact”	buc	1,0000	19,80	19,80
26	Pret firmei	Lampa incandescenta	buc			3,60 0,00
	111113	Lampa incandescenta	buc	1,0000	3,60	3,60
		1.3. Produse prin cablu (Кабельные изделия)				
27	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 387,80 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 940,00	0,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	11 550,00	9,10
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	23 100,00	1,14
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	3,50	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	3,50	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	567,00	5,44
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	250,90	125,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	56,00	168,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	56,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
28	08-02- 146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			2 261,09 847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	12 940,00	1,64
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	11 550,00	19,03
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	23 100,00	67,34
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,90	22,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,50	12,40
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,50	56,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	3,50	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	3,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	567,00	13,87
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	250,90	125,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,2400	300,00	72,02

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	56,00	194,88
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	56,00	194,88
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	126,18	585,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	200,00	48,01
29	Pret firmei	Cablu BBГ-нг-LS-660 2*1.5mm2	m			5,90
						0,00
	111113	Cablu BBГ-нг-LS-660 2*1.5mm2	m	1,0000	5,90	5,90
30	Pret firmei	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*1.5mm2	m			8,90
						0,00
	111114	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*1.5mm2	m	1,0000	8,90	8,90
31	Pret firmei	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*2.5mm2	m			13,67
						0,00
	111115	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*2.5mm2	m	1,0000	13,67	13,67
32	Pret firmei	Cablu BBГ-1kw -LS-660 3*2.5mm2	m			13,67
						0,00
	111115	Cablu BBГ-нг-LS-660 3*2.5mm2	m	1,0000	13,67	13,67
33	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ1 1*1,5-1 прокладка)	100 m			375,08
						323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	350,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3,50	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
34	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 (Провод ПВ 1 1*1,5мм-последующие)	100 m			179,97
						132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	350,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
35	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² (Провод ПВ1-1*2,5мм-1 прокладка)	100 m			375,13 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	350,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3,50	0,17
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
36	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 mm ² (Провод ПВ1-1*2,5мм - последующие)	100 m			179,94 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	350,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,39
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1*4,0мм-прокладка)	100 m			445,47 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	350,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3,50	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
38	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 mm ² (Провод ПВ1- 1*4,0мм-последующие)	100 m			179,94 132,04
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	350,00	0,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,39
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
39	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1*6мм в трубе -1 прокладка)	100 m			445,47 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	350,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,50	3,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	3,50	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
40	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 mm2 (Провод ПВ1 1*6мм-последующие)	100 m			410,17 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	350,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,63
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
41	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 mm2 (Провод ПВ1 1*10,0мм-последующие)	100 m			410,90 323,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	350,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	4,50	1,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,00	36,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,50	0,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
		1.4. Tevi (Трубы)				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 862,20 1 372,31
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 940,00	27,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,90	12,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	58,50	11,70
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,50	9,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,50	36,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,1100	300,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	55,00	869,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
43	Pret firmei	Teava PVC d=20mm (Тpyба)	m			11,00
						0,00
	21111	Teava PVC d=20mm	m	1,0000	11,00	11,00
44	Pret firmei	Teava PVC d=25mm (Тpyба)	m			25,50
						0,00
	211112	Teava PVC d=25mm	m	1,0000	25,50	25,50
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 087,00
						1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 940,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,90	12,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	58,50	23,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	9,50	9,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,50	36,90
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,50	8,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	55,00	1 292,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	45,00	313,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
46	Pret firmei	Teava PVC d=32mm (Тpyба)	m			64,87
						0,00
	21112	Teava PVC d=32mm	m	1,0000	64,87	64,87
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 117,53
						1 695,19
	1	Muncitor	h-om	29,4000	57,66	1 695,19
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,90	11,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	1,50	0,61
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,50	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	326,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	9,1200	55,00	501,56

1	2	3	4	5	6	7
58	Pret firmei	Panou principal ПП11-3086-21	buc			1 550,00 0,00
	33331	Panou principal ПП11-3086-21	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
59	Pret firmei	Panou ЩРН-243-1 36 IP31 265*310*120mm	buc			775,00 0,00
	33332	Panou ЩРВ-243 36 IPP 265*310*120mm	buc	1,0000	775,00	775,00
60	Pret firmei	Panou ЩРВ-243-3 36 IP31 405*320*120mm	buc			565,00 0,00
	33333	Panou ЩРВ-363-3 36IP31 405*320*120mm	buc	1,0000	565,00	565,00
61	Pret firmei	Panou ЩРВ-243-3 36 IP31 550*320*120mm	buc			650,00 0,00
	33334	Panou ЩРВ-363-3 36IP31 550*320*120mm	buc	1,0000	650,00	650,00
62	Pret firmei	Panou ЩРВ-183-1 36 IP31	buc			550,00 0,00
	33335	Panou ЩРВ-183-1 36IP31	buc	1,0000	550,00	550,00
63	Pret firmei	Panou ЩРВ-123-3 36 IP31 275*320*120mm	buc			450,00 0,00
	33336	Panou ЩРВ-123-3 36 IP31 275*320*120mm	buc	1,0000	450,00	450,00
64	Pret firmei	Comutator deconector cu trei cai BP 32- 35 200A (Выключатель)	buc			595,00 0,00
	33337	Comutator deconector cu trei cai BP 32- 35 200A	buc	1,0000	595,00	595,00
65	лючатель ь)	Comutator automat cu trei cai BA47- 29,...50A(C)	buc			565,00 0,00
	33338	Comutator automat cu trei cai BA47-29, 50A(C)	buc	1,0000	565,00	565,00
66	Pret firmei	Comutator automat cu trei cai BA47-29, 16...40A(C) (Выключатель)	buc			450,00 0,00
	33339	Comutator automat cu trei cai BA47-29, 16..40A(C)	buc	1,0000	450,00	450,00
67	Pret firmei	Comutator deconector automat unidirectional BA47-29, 63A(C) (Выключатель)	buc			155,00 0,00
	333310	Comutator, deconector, automat unidirectional BA47-29, 63A(C)	buc	1,0000	155,00	155,00
68	Pret firmei	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P63A (Выключатель)	buc			95,10 0,00
	333311	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 IP 32A	buc	1,0000	95,10	95,10

1	2	3	4	5	6	7
69	Pret firmei	Comutator automat unidirectional BA47-29, 6...32A(C) (Выключатель)	buc			111,20 0,00
	333312	Comutator automat unidirectional BA47- 29,6..32A(C)	buc	1,0000	111,20	111,20
70	Pret firmei	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P 32A (Выключатель)	buc			195,00 0,00
	333313	Comutator de incarcare cu o singura banda BH-32 1P 32A	buc	1,0000	195,00	195,00
71	Pret firmei	Comutator de incarcare cu trei cai BH 32 3P 32, 20A (Выключатель)	buc			395,00 0,00
	333314	Comutator de incarcare cu trei cai BH 32 3P 32, 20A	buc	1,0000	395,00	395,00
72	Pret firma	Dispersoare intrerupator cu doua cai AVDT 32/C10, 16, 20/30mA (Диф.автомат)	buc			177,92 0,00
	333315	Dispersoare intrerupator cu trei cai AVDT32/C10, 16, 20/30mA	buc	1,0000	177,92	177,92
73	Pret firmei	Eliberare de sunturi PH-37 (Расцепитель)	buc			360,93 0,00
	333316	Eliberare de sunturi PH-37 (Расцепитель)	buc	1,0000	360,93	360,93
74	Pret firmei	Comutator automat unidirectional BA47-29, 16A(C)	buc			95,50 0,00
	333317	Comutator automat unidirectional BA47- 29, 16A(C)	buc	1,0000	95,50	95,50
75	Pret firmei	Element de actiune ПМА 0261 (Пускатель)	buc			380,00 0,00
	333318	Element de actiune ПМА 0261(Пускатель)	buc	1,0000	380,00	380,00
76	Pret firmei	Post de control cu butoane ПКЕ-222-2 (Пост управления кнопчный)	buc			56,55 0,00
	33319	Post de control cu butoane ПКЕ 222-2	buc	1,0000	56,55	56,55

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

(D.Susanu)

(funcția, semnătura)