

**Retele de canalizare a s. Budesti
cu conectarea la SPR, s. Budesti ,
mun. Chisinau, MD-4814**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5-4
Alimentare cu energie electrica (37/24-E-1-REAE)

Valoarea de deviz 921 585,41 lei

Intocmit in prețuri curente 16.12.2025

№ 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	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	1 191,80 444,80	1 191,80 444,80
2		Stilp din beton armat CB-95	buc	1,0000	3 450,00 0,00	3 450,00 0,00
3		Consola de tip CS-2	buc	1,0000	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
4		Clema de fixare de tip H16	buc	1,0000	11,17 0,00	11,17 0,00
5	DC04B	Tranee cablu. Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	200,0000	114,12 23,20	22 825,00 4 640,00
6	DI109	Tranee cablu. Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	5,0000	377,42 128,00	1 887,09 640,00
7	TsC58B	Tranee cablu. Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,9190	6 462,40 190,40	12 401,35 365,38
8	TsC59B	Tranee cablu. Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o	100 m3	0,6620	10 487,19	6 942,52

1	2	3	4	5	6	7
		cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2			486,40	322,00
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	109,2300	17,24 0,00	1 882,58 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6620	250,60 28,79	165,90 19,06
11	AcF03A	Tranee cablu. Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	66,2000	376,80 48,80	24 944,16 3 230,56
12	34-02-004-1	Executarea conductelor din Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=110 mm	1 km	0,1350	73 688,00 10 640,00	9 947,88 1 436,40
13	TsD18B	Tranee cablu. Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	191,9000	79,60 77,60	15 275,24 14 891,44
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu amestec din agregate grosiere si agregate fine fr. 0 - 150 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	7,5000	766,93 92,00	5 751,98 690,00
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2021	m3	14,5000	780,04 92,00	11 310,58 1 334,00

1	2	3	4	5	6	7
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0350	15 366,86 0,00	537,84 0,00
17	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic deschis cucibrlura BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,0000	301,93 12,80	15 096,40 640,00
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0150	15 338,67 0,00	230,08 0,00
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	50,0000	216,18 9,60	10 809,10 480,00
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	7,2000	95,20 95,20	685,44 685,44
21	TsD18B	Transee cablu. Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,2000	79,60 77,60	573,12 558,72
22	TsA02B	Platforma generator. Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,2700	95,20 95,20	501,70 501,70
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,1600	489,00 72,00	1 545,24 227,52

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,1900	661,70 79,20	787,42 94,25
25	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,7500	1 931,99 456,00	5 312,97 1 254,00
26	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,6500	283,93 160,00	752,42 424,00
27	CL26A	Acoperire BZUM. Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva	kg	101,0200	55,41 9,60	5 597,22 969,80
28	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2300	1 932,00 456,00	444,36 104,88
29	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, HC-35-1000-0.7, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	3,3000	460,20 124,00	1 518,65 409,20
		<i>Total</i>	lei			164 099,21
		<i>CAS</i>	24 %			8 247,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			8 734,93
		<i>Cheltuieli de aprovionare-depozitare</i>	2 %			1 746,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				182 828,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			26 510,10
		<i>Total cu CR</i>				209 338,39
		<i>Beneficiu</i>	6 %			12 560,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				221 898,70 34 363,15
		2. Lucrari de montare				
30	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc	1,0000	592,90 333,60	592,90 333,60
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - BZUM-TF-01-250-01	buc	1,0000	422,70 279,20	422,70 279,20
32	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A - VR	buc	1,0000	300,83 224,80	300,83 224,80
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - VA88-33	buc	1,0000	340,66 220,80	340,66 220,80
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	74,10 69,60	74,10 69,60
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,0500	4 581,40 1 704,00	229,07 85,20
36	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,0000	243,60 185,60	243,60 185,60

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 600x600				
37	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A - VR	buc	1,0000	121,60 94,40	121,60 94,40
38	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - VA88-33	buc	3,0000	352,36 220,80	1 057,09 662,40
39	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	3,0000	91,80 89,60	275,40 268,80
40	08-03-575-1	Dispozitiv - temporizator digital	buc	1,0000	91,80 89,60	91,80 89,60
41	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,1500	4 577,80 2 864,00	686,67 429,60
42		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	15,0000	27,34 0,00	410,05 0,00
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,1000	743,70 628,80	74,37 62,88
44		Cablu de tip VVGng 3x2.5 mm2	m	10,0000	20,24 0,00	202,44 0,00
45	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m	0,0500	2 389,00 2 152,00	119,45 107,60
46		Cablu de forta de tip AVVGng 5x25 mm2	m	5,0000	50,40 0,00	252,00 0,00
47	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	1,3500	1 731,08 1 464,00	2 336,96 1 976,40
48	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	0,0500	2 092,00 1 544,00	104,60 77,20

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	4,8000	953,56 663,20	4 577,10 3 183,36
50		Cablu de tip APvBbSp 4x70 mm2	m	620,0000	98,48 0,00	61 058,84 0,00
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	1 180,12 992,00	94,41 79,36
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0200	1 853,00 1 336,00	37,06 26,72
53	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1000	807,40 585,60	80,74 58,56
54		Cablu de tip APvBbSp 5x25 mm2	m	20,0000	62,78 0,00	1 255,62 0,00
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	4,9000	2 004,80 520,80	9 823,52 2 551,92
56		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	4 087,0000	8,00 0,00	32 696,00 0,00
57	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	122,99 109,60	491,96 438,40
58		Mufa terminala 1.0 kV pentru cablul cu sectiunea 5x25 mm2	buc	4,0000	488,00 0,00	1 952,00 0,00
59	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	831,26 745,60	1 662,51 1 491,20
60		Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc	2,0000	1 974,17 0,00	3 948,34 0,00
61	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	2,0000	127,66 109,60	255,31 219,20

1	2	3	4	5	6	7
62		Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc	2,0000	1 974,17 0,00	3 948,34 0,00
63	08-02-145-1 aplic	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	807,40 585,60	161,48 117,12
64		Cablu de tip KGN 5x25 mm2	m	20,0000	277,60 0,00	5 552,02 0,00
65	08-03-591-11	Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67, montare aparenta	100 buc	0,0100	6 477,00 5 872,00	64,77 58,72
66	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	buc	1,0000	243,60 185,60	243,60 185,60
67	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc	1,0000	91,80 89,60	91,80 89,60
68	M1H12A	Verificarea electrica a motoarelor, generatoarelor si compensatoarelor sincrone de orice putere, cu tensiune mai mare de 1 kV	buc	1,0000	7 844,00 3 600,00	7 844,00 3 600,00
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,1000	4 581,20 1 704,00	458,12 170,40
70	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie zincata, sectiune 160 mm2 (40x4 mm)	100 m	0,4000	5 721,30 1 328,00	2 288,52 531,20
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund zincat, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc	1,0000	3 693,63 663,20	3 693,63 663,20
72	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	566,20 272,80	566,20 272,80
73	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc	1,0000	212,89 146,40	212,89 146,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			150 995,07
		<i>CAS</i>	24 %			4 572,35
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			11 741,43
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			2 348,29
		<i>Total CD</i>				169 657,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 479,09
		<i>Total cu CR</i>				184 136,23
		<i>Beneficiu</i>	6 %			11 048,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				195 184,41 19 051,44
		3. Utilaj				
74		Separator de sarcina cu sigurate fizibile, tripolar, In=160A, U=380 V, IP54	buc	1,0000	465,83 0,00	465,83 0,00
75		Sigurate fuzibile In=80A, U=690V	buc	3,0000	82,60 0,00	247,80 0,00
76		Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V/380V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-TF-01-250-01	buc	1,0000	9 479,17 0,00	9 479,17 0,00
77		Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	597,50 0,00	597,50 0,00
78		Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetic 1,5...12	buc	1,0000	359,00 0,00	359,00 0,00
79		Contor electronic multitarifar (12 tarife) cu conectare in circuit prin transformatoare de curent si tensiune, destinat pentru evidenta energiei electrice active si reactive in 2 directii cu modem incorporat	buc	1,0000	6 880,00 0,00	6 880,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru citirea datelor de la distanta, interfata digitala interschimbabila cu urmatoarele caracteristici: clasa de precizie - 1, Unom=3x220/380 V, Inom/Imax=5/100 A, Imin=0,007 A, 50/60 Hz				
80		Cofret metalic de tip ИГМП-3-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm dotat cu bare DIN, N si PE	buc	1,0000	2 410,00 0,00	2 410,00 0,00
81		Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	597,50 0,00	597,50 0,00
82		Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc	1,0000	359,00 0,00	359,00 0,00
83		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	2,0000	33,00 0,00	66,00 0,00
84		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	1,0000	33,00 0,00	33,00 0,00
85		Temporizator industrial, digital, I=16A, Un=230V	buc	1,0000	543,00 0,00	543,00 0,00
86		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	1 085,00 0,00	1 085,00 0,00
87		Corp de iluminat stradal cu 8 module LED, IP65, 30W, 2500 lm, 4000K, 230V, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV	set	1,0000	2 053,00 0,00	2 053,00 0,00
88		Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67	set	1,0000	965,83 0,00	965,83 0,00
89		Cofret metalic de tip ИГМП-2-0	buc	1,0000	1 514,00	1 514,00

1	2	3	4	5	6	7
		74 Y2, IP54, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm pentru pastrarea cablului de tip KGN cu fisa			0,00	0,00
90		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V	buc	1,0000	272,50 0,00	272,50 0,00
91		Generator mobil, diesel, in carcasa fonoizolanta putere 66 kW, 400/230 V, 50 Hz, IP54, rezervorul de combustibil plin (150 L). Dimensiune - 2050 x 1060 x 1715 mm. Greutate neta - 1471 kg	buc	1,0000	317 966,67 0,00	317 966,67 0,00
92		Lanterna electrica portabila cu baterie reincarcabila de la reseaua 230V	buc	1,0000	849,00 0,00	849,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			346 743,80
		<i>Cmd</i>	1,2 %			4 160,93
		Total Utilaj Inclusiv salariu				350 904,73

		Total	lei	767 987,84
		TVA	20 %	153 597,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		921 585,41 53 414,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare a s. Budesti
cu conectarea la SPR, s. Budesti ,
mun. Chisinau, MD-4814**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-4
Alimentare cu energie electrica (37/24-E-1-REAE)**

Valoarea de deviz 921 585,41 lei

Intocmit in prețuri curente 16.12.2025

№ 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 № 2-5-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	216,6580	80,00	17 332,64
2.	7123010010200	Betonist	h-om	73,7940	80,00	5 903,52
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,8230	80,00	385,84
4.	7129020012800	Pavator	h-om	25,3000	80,00	2 024,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	14,0000	80,00	1 120,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	9,0000	80,00	720,00
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,7850	80,00	382,80
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	36,0000	80,00	2 880,00
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,1122	80,00	888,98
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	212,2267	80,00	16 978,13
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0092	80,00	240,74
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,5922	80,00	1 327,38
13.	9312040019600	Sapator	h-om	40,3820	80,00	3 230,56
		Total manopera				53 414,59

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,0204	4,00	8,08
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0013	25 000,00	32,50
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	kg	9,2550	28,00	259,14
4.	10116201	Otel-carbon calitate normala, otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm	t	0,0760	35 000,00	2 660,00
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	28 000,00	16,80
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0038	15 000,00	57,00
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6250	62,60	101,73
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	60,00	0,48
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6690	65,00	108,49
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,4340	15,00	21,51
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,6540	12,00	31,85
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0520	30 000,00	1 560,00
14.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0690	80,00	5,52

16.	1019852	Vopsea	kg	0,9990	65,00	64,93
17.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0108	5 600,00	60,48
18.	103-9036	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	135,0000	62,60	8 451,00
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,5000	65,00	97,50
20.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010	t	7,0500	1 980,00	13 959,00
21.	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010	t	4,7000	2 120,00	9 964,00
22.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	16 000,00	1,60
23.	1232	Stilp din beton armat CB-95	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
24.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0026	460,00	1,20
25.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3000	500,00	150,00
26.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3685	450,00	615,82
27.	1421102200227	Pietris	m3	0,0026	460,00	1,20
28.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,0719	450,00	932,36
29.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,5844	320,00	23 547,01
30.	14211022005251	Amestec din agregate grosiere si agregate fine fr. 0 - 150 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	9,8325	450,00	4 424,63
31.	14214022003931	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2021	m3	19,0095	460,00	8 744,37
32.	15156	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	4 087,0000	8,00	32 696,00
33.	1515668	Mufa terminala 1.0 kV pentru cablul cu sectiunea 5x25 mm2	buc	4,0000	488,00	1 952,00
34.	15156685	Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc	4,0000	1 974,17	7 896,68
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0080	5 600,00	44,80
36.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0424	5 600,00	237,44
37.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0026	5 600,00	14,56
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
39.	20301329470001	Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva	kg	101,0200	45,00	4 545,90
40.	2320187315789	Decofrol	kg	0,3180	40,00	12,72
41.	23203226000401	Bitum	t	0,0514	14 800,00	760,72
42.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5051	65,00	32,83
43.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,5197	33,00	17,15
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0204	2,65	5,35
45.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	834,8172	2,65	2 212,27
46.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7000	2 230,00	1 561,00
47.	27104036420001	Tabla zincata cutata HC35-1000-0.7	m2	3,9847	220,00	876,63
48.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	2,0790	46,00	95,63
49.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,8000	30,00	24,00
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5500	30,00	16,50
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2650	25,33	6,71

52.	28	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	15,3750	26,67	410,05
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3180	25,00	7,95
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5051	62,60	31,62
55.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	17,3250	1,10	19,06
56.	2874125886734	Nituri POP	buc	17,3250	5,20	90,09
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1325	32,00	4,24
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8082	4,50	3,64
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	33,0140	20,00	660,28
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8772	20,00	17,54
61.	4100126202818	Apa	m3	0,4350	20,00	8,70
62.	5009031	Scoabe	10 buc	0,2250	10,00	2,25
63.	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	3,0000	10,00	30,00
64.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,7140	22,00	15,71
65.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0465	45,00	2,10
66.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1200	20,00	2,40
67.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,3300	2,20	7,32
68.	5009062	Papuci de cablu	buc	38,6000	2,50	96,50
69.	5009070	Racordari	10 buc	0,1500	15,00	2,25
70.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	5,7500	62,00	356,50
71.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0215	900,00	19,35
72.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	15,00	30,15
73.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0695	300,00	20,85
74.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	26,00	0,26
75.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4328	150,00	64,91
76.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,5147	420,00	216,18
77.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,0200	48,00	192,96
78.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
79.	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	0,7940	65,00	51,61
80.	5444	Cablu de tip APvBbSp 5x25 mm2	m	20,5000	61,25	1 255,62
81.	572	Cablu de tip VVGng 3x2.5 mm2	m	10,2500	19,75	202,44
82.	57222	Cablu de forta de tip AVVGng 5x25 mm2	m	5,1250	49,17	252,00
83.	6033	Cablu de tip APvBbSp 4x70 mm2	m	635,5000	96,08	61 058,84
84.	6122	Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V/380V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-TF-01-250-01	buc	1,0000	9 479,17	9 479,17
85.	6244	Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	597,50	597,50
86.	63567	Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc	2,0000	359,00	718,00
87.	64	Contor electronic multitarifar (12 tarife) cu conectare in circuit prin transformatoare de curent si tensiune, destinat pentru evidenta energiei electrice active si reactive in 2 directii cu modem incorporat pentru citirea datelor de la distanta, interfata digitala interschimbabila cu urmatoarele caracteristici: clasa de precizie - 1,	buc	1,0000	6 880,00	6 880,00

		Unom=3x220/380 V, Inom/Imax=5/100 A, Imin=0,007 A, 50/60 Hz de tip ZMD310 CT44.0007.c1 S4a cu modul Landis+Gyr 650				
88.	64	Cablu de tip KGN 5x25 mm2	m	20,5000	270,83	5 552,02
89.	656565	Consola de tip CS-2	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
90.	6565655	Clema de fixare de tip H16	buc	1,0000	11,17	11,17
91.	72	Temporizator industrial, digital, I=16A, Un=230V	buc	1,0000	543,00	543,00
92.	744	Separator de sarcina cu sigurante fizibile, tripolar, In=160A, U=380 V, IP54	buc	1,0000	465,83	465,83
93.	7445	Sigurante fuzibile In=80A, U=690V	buc	3,0000	82,60	247,80
94.	80	Cofret metalic de tip IIIMPI-3-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm dotat cu bare DIN, N si PE	buc	1,0000	2 410,00	2 410,00
95.	81	Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	597,50	597,50
96.	832	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	3,0000	33,00	99,00
97.	861	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	1 085,00	1 085,00
98.	872	Corp de iluminat stradal cu 8 module LED, IP65, 30W, 2500 lm, 4000K, 230V, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV	set	1,0000	2 053,00	2 053,00
99.	882	Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67	set	1,0000	965,83	965,83
100.	891	Cofret metalic de tip IIIMPI-2-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm pentru pastrarea cablului de tip KGN cu fisa	buc	1,0000	1 514,00	1 514,00
101.	90	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V	buc	1,0000	272,50	272,50
102.	912	Generator mobil, diesel, in carcasa fonoizolanta putere 66 kW, 400/230 V, 50 Hz, IP54, rezervorul de combustibil plin (150 L). Dimensiune - 2050 x 1060 x 1715 mm. Greutate neta - 1471 kg	buc	1,0000	317 966,67	317 966,67
103.	92	Lanterna electrica portabila cu baterie reincarcabila de la retea 230V	buc	1,0000	849,00	849,00
		Total materiale de constructii				551 507,35

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,4143	450,00	1 986,45
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	180,00	304,20
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,8160	90,00	433,44
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,8750	160,00	620,00
5.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	780,00	647,40
6.	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,8270	150,00	274,05
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0726	150,00	10,89
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0150	480,00	7,20
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0955	480,00	45,84

10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	4,7660	480,00	2 287,68
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	30,9594	560,00	17 337,27
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2648	550,00	145,64
13.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,3964	550,00	1 318,02
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,7880	60,00	107,28
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,8750	150,00	581,25
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,9686	75,00	72,65
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	58,8000	280,00	16 464,00
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5600	55,00	30,80
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6960	65,00	45,24
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7450	450,00	335,26
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,1835	450,00	1 882,58
22.	3410540004801	Autolaborator pt. verific. elec. in centrale-statii pe auto 2,5t	h-ut	21,2200	200,00	4 244,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5060	300,00	151,80
24.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,7800	120,00	213,60
25.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	350,00	98,00
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	20,7760	350,00	7 271,60
		Total utilaje de constructii				56 916,14

Total	lei	767 987,84
TVA	20 %	153 597,57

Total deviz: **921 585,41**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Rețele de canalizare a s. Budești cu
conectarea la SPR, s. Budești , mun. Chisinau,
MD-4814**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-4	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 191,80 444,80
	1	Muncitor	h-om	5,5600	80,00	444,80
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	16 000,00	1,60
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	780,00	647,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2800	350,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,80
2		Stilp din beton armat CB-95	buc			3 450,00 0,00
	1232	Stilp din beton armat CB-95	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 450,00
3		Consola de tip CS-2	buc			1 720,00 0,00
	656565	Consola de tip CS-2	buc	1,0000	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
4		Clema de fixare de tip H16	buc			11,17 0,00
	6565655	Clema de fixare de tip H16	buc	1,0000	11,17	11,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,17
5	DC04B	Tranee cablu. Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatație in betonul de uzura la drumuri	m			114,12 23,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	80,00	23,20
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 230,00	7,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	280,00	82,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 825,00
6	DI109	Tranee cablu. Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			377,42 128,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	80,00	128,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	480,00	9,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	160,00	124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 887,09
7	TsC58B	Tranee cablu. Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3; teren de categoria 2	100 m3			6 462,40 190,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	80,00	190,40
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	560,00	6 272,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 401,35
8	TsC59B	Tranee cablu. Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 487,19 486,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	80,00	486,40
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	460,00	1,81
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	560,00	8 008,01
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	550,00	1 990,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 942,52
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 882,58
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			250,60

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				28,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,90
11	AcF03A	Tranee cablu. Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			376,80 48,80
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	80,00	48,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 944,16
12	34-02-004-1	Executarea conductelor din Tuburi flexibile cu perete dublu 450N d=110 mm	1 km			73 688,00 10 640,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	80,00	10 640,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 600,00	448,00
	103-9036	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	1 000,0000	62,60	62 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 947,88
13	TsD18B	Tranee cablu. Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			79,60 77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 275,24
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu amestec din agregate grosiere si agregate fine fr. 0 - 150 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			766,93 92,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	14211022005251	Amestec din agregate grosiere si agregate fine fr. 0 - 150 conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	1,3110	450,00	589,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	480,00	73,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 751,98
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2021	m3			780,04 92,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	80,00	92,00
	14214022003931	Piatra sparta LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2021	m3	1,3110	460,00	603,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	480,00	73,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	300,00	6,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 310,58
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 366,86 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 222,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,84
17	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic deschis cucriblura BAD 22,4 leg. liant 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			301,93 12,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	80,00	12,80
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70 SM SR EN13108-1:2010	t	0,1410	1 980,00	279,18
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	480,00	7,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 096,40
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 338,67 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 800,00	15 194,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	480,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,08
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			216,18 9,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	80,00	9,60
	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul 50/70 SM SR EN13108-5:2010	t	0,0940	2 120,00	199,28
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	5,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 809,10
20	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			95,20 95,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,44
21	TsD18B	Tranee cablu. Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			79,60 77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	80,00	77,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,12
22	TsA02B	Platforma generator. Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			95,20 95,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	80,00	95,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,70
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			489,00 72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	80,00	72,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	320,00	352,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 545,24

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			661,70 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			787,42
25	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 931,99 456,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	80,00	424,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,65	742,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	241,98
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	312,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	75,00	24,38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 312,97
26	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			283,93 160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	80,00	14,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	80,00	145,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,00	1,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,33	2,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 600,00	16,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 600,00	89,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			752,42
27	CL26A	Acoperire BZUM. Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva	kg			55,41 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	80,00	8,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	20301329470001	Rame metalice gata confectionate inclusiv protectia anticoroziva	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	65,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,65	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 597,22
28	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 932,00 456,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	80,00	424,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,65	742,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	320,00	241,96
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	312,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,87
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	75,00	24,39
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,36
29	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata	m2			460,20

1	2	3	4	5	6	7
		anticoroziv, HC-35-1000-0.7, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a paniei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500				124,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	80,00	116,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	27104036420001	Tabla zincata cutata HC35-1000-0.7	m2	1,1500	220,00	265,65
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	46,00	28,98
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	5,20	27,30
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	1,10	5,78
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	33,00	5,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	150,00	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 518,65
		2. Lucrari de montare				
30	08-03-524-11	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A	buc			592,90 333,60
	1	Muncitor	h-om	4,1700	80,00	333,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	60,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,9590	65,00	62,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	80,00	2,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 500,00	4,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	62,00	62,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,00	4,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	450,00	5,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	55,00	15,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	120,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,90
31	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 - BZUM-TF-01-250-01	buc			422,70 279,20
	1	Muncitor	h-om	3,4900	80,00	279,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	450,00	130,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,70
32	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A - VR	buc			300,83 224,80
	1	Muncitor	h-om	2,8100	80,00	224,80
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	80,00	2,40
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0720	65,00	4,68

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	120,00	45,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,83
33	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - VA88-33	buc			340,66 220,80
	1	Muncitor	h-om	2,7600	80,00	220,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	62,00	62,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,0420	65,00	2,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	120,00	27,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,66
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			74,10 69,60
	1	Muncitor	h-om	0,8700	80,00	69,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,10
35	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 581,40 1 704,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	kg	61,7000	28,00	1 727,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	28 000,00	112,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,60	56,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,07
36	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	buc			243,60 185,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,60
37	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A - VR	buc			121,60 94,40
	1	Muncitor	h-om	1,1800	80,00	94,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	80,00	0,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,50	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	120,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,60
38	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 - VA88-33	buc			352,36 220,80
	1	Muncitor	h-om	2,7600	80,00	220,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	62,00	62,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,0420	65,00	2,73
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	450,00	2,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	120,00	27,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,09
39	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			91,80 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			275,40
40	08-03-575-1	Dispozitiv - temporizator digital	buc			91,80 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,80
41	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4 577,80 2 864,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	80,00	2 864,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	66,67
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	65,00	650,00
	50090311	Scoabe fixare tevi cu diblu	10 buc	20,0000	10,00	200,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,20	22,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	62,00	310,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	65,00	301,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,67
42		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m			27,34 0,00
	28	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=50 mm	m	1,0250	26,67	27,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			410,05
43	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			743,70 628,80

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,8600	80,00	628,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			74,37
44		Cablu de tip VVGng 3x2.5 mm2	m			20,24
						0,00
	572	Cablu de tip VVGng 3x2.5 mm2	m	1,0250	19,75	20,24
		Cheltuieli directe	lei			202,44
45	08-02-412-7	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2	100 m			2 389,00
						2 152,00
	1	Muncitor	h-om	26,9000	80,00	2 152,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	14,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,20	26,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		Cheltuieli directe	lei			119,45
46		Cablu de forta de tip AVVGng 5x25 mm2	m			50,40
						0,00
	57222	Cablu de forta de tip AVVGng 5x25 mm2	m	1,0250	49,17	50,40
		Cheltuieli directe	lei			252,00
47	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 731,08
						1 464,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	80,00	1 464,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,85
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	1,11
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	420,00	4,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	450,00	252,00
		Cheltuieli directe	lei			2 336,96
48	08-02-146-3	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 092,00
						1 544,00
	1	Muncitor	h-om	19,3000	80,00	1 544,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	15 000,00	30,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	22,00	224,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	420,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	450,00	265,60
		Cheltuieli directe	lei			104,60

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			953,56 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	420,00	40,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	450,00	243,00
		Cheltuieli directe	lei			4 577,10
50		Cablu de tip APvBbSp 4x70 mm2	m			98,48 0,00
	6033	Cablu de tip APvBbSp 4x70 mm2	m	1,0250	96,08	98,48
		Cheltuieli directe	lei			61 058,84
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 180,12 992,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	80,00	992,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,87
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	420,00	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			94,41
52	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 853,00 1 336,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	80,00	1 336,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	15 000,00	75,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	22,00	224,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	420,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Cheltuieli directe	lei			37,06
53	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			807,40 585,60
	1	Muncitor	h-om	7,3200	80,00	585,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	420,00	40,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
		Cheltuieli directe	lei			80,74
54		Cablu de tip APvBbSp 5x25 mm2	m			62,78 0,00
	5444	Cablu de tip APvBbSp 5x25 mm2	m	1,0250	61,25	62,78
		Cheltuieli directe	lei			1 255,62
55	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 004,80 520,80
	1	Muncitor	h-om	6,5100	80,00	520,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
		Cheltuieli directe	lei			9 823,52

1	2	3	4	5	6	7
56		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			8,00
						0,00
	15156	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			32 696,00
57	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			122,99
						109,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	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	0,0500	65,00	3,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	48,00	8,64
		Cheltuieli directe	lei			491,96
58		Mufa terminala 1.0 kV pentru cablul cu sectiunea 5x25 mm2	buc			488,00
						0,00
	1515668	Mufa terminala 1.0 kV pentru cablul cu sectiunea 5x25 mm2	buc	1,0000	488,00	488,00
		Cheltuieli directe	lei			1 952,00
59	08-02-167-3	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			831,26
						745,60
	1	Muncitor	h-om	9,3200	80,00	745,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,84
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	300,00	9,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	48,00	72,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	420,00	1,01
		Cheltuieli directe	lei			1 662,51
60		Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc			1 974,17
						0,00
	15156685	Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc	1,0000	1 974,17	1 974,17
		Cheltuieli directe	lei			3 948,34
61	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			127,66
						109,60
	1	Muncitor	h-om	1,3700	80,00	109,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	900,00	1,84
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	420,00	1,01
	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	0,1000	65,00	6,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	48,00	7,20
		Cheltuieli directe	lei			255,31
62		Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc			1 974,17
						0,00
	15156685	Mufa de conectare 1.0 kV pentru cablu cu sectiunea 4x70 mm2	buc	1,0000	1 974,17	1 974,17
		Cheltuieli directe	lei			3 948,34
63	08-02-145-1 aplic	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			807,40
						585,60
	1	Muncitor	h-om	7,3200	80,00	585,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	420,00	40,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,48
64		Cablu de tip KGN 5x25 mm2	m			277,60
	64	Cablu de tip KGN 5x25 mm2	m	1,0250	270,83	277,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 552,02
65	08-03-591-11	Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67, montare aparenta	100 buc			6 477,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	80,00	5 872,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	15,00	306,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	12,00	245,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,77
66	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	buc			243,60
	1	Muncitor	h-om	2,3200	80,00	185,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			243,60
67	08-03-575-1	Dispozitiv - intrerupatoare automate, separatoare de sarcina	buc			91,80
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,80
68	M1H12A	Verificarea electrica a motoarelor, generatoarelor si compensatoarelor sincrone de orice putere, cu tensiune mai mare de 1 kV	buc			7 844,00
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	36,0000	80,00	2 880,00
	7212030022700	Sudor	h-om	9,0000	80,00	720,00
	3410540004801	Autolaborator pt. verif. elec. in centrale-statii pe auto 2,5t	h-ut	21,2200	200,00	4 244,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 844,00
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 581,20
	1	Muncitor	h-om	21,3000	80,00	1 704,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	kg	61,7000	28,00	1 727,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	28 000,00	112,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,60	56,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,12
70	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie zincata, sectiune 160 mm2 (40x4 mm)	100 m			5 721,30
	1	Muncitor	h-om	16,6000	80,00	1 328,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	15 000,00	56,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,60	56,35

1	2	3	4	5	6	7
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	30 000,00	3 900,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	90,00	281,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 288,52
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund zincat, diametru 20 mm, L=3 m	10 buc			3 693,63 663,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	80,00	663,20
	10116201	Otel-carbon calitate normala, otel rotund ZINCAT, diametru 20 mm	t	0,0760	35 000,00	2 660,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,60	48,83
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	90,00	228,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 693,63
72	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			566,20 272,80
	1	Muncitor	h-om	3,4100	80,00	272,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	65,00	32,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	180,00	239,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,20
73	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu modul LED	buc			212,89 146,40
	1	Muncitor	h-om	1,8300	80,00	146,40
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	26,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	180,00	64,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,89
		3. Utilaj				
74		Separator de sarcina cu sigurante fizibile, tripolar, In=160A, U=380 V, IP54	buc			465,83 0,00
	744	Separator de sarcina cu sigurante fizibile, tripolar, In=160A, U=380 V, IP54	buc	1,0000	465,83	465,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,83
75		Sigurante fuzibile In=80A, U=690V	buc			82,60 0,00
	7445	Sigurante fuzibile In=80A, U=690V	buc	1,0000	82,60	82,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,80
76		Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V/380V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-TF-01-250-01	buc			9 479,17 0,00
	6122	Panou de evidenta complet, IP 54, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220V/380V, intreruptor de sarcina si automat de tip BZUM-TF-01-250-01	buc	1,0000	9 479,17	9 479,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 479,17
77		Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc			597,50 0,00
	6244	Intrerupator cu pirghie basculant de tip	buc	1,0000	597,50	597,50

1	2	3	4	5	6	7
		VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,50
78		Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc			359,00 0,00
	63567	Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc	1,0000	359,00	359,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,00
79		Contor electronic multitarifar (12 tarife) cu conectare in circuit prin transformatoare de curent si tensiune, destinat pentru evidenta energiei electrice active si reactive in 2 directii cu modem incorporat pentru citirea datelor de la distanta, interfata digitala interschimbabila cu urmatoarele caracteristici: clasa de precizie - 1, Unom=3x220/380 V, Inom/Imax=5/100 A, Imin=0,007 A, 50/60 Hz	buc			6 880,00 0,00
	64	Contor electronic multitarifar (12 tarife) cu conectare in circuit prin transformatoare de curent si tensiune, destinat pentru evidenta energiei electrice active si reactive in 2 directii cu modem incorporat pentru citirea datelor de la distanta, interfata digitala interschimbabila cu urmatoarele caracteristici: clasa de precizie - 1, Unom=3x220/380 V, Inom/Imax=5/100 A, Imin=0,007 A, 50/60 Hz de tip ZMD310 CT44.0007.c1 S4a cu modul Landis+Gyr 650	buc	1,0000	6 880,00	6 880,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 880,00
80		Cofret metalic de tip III(MPI-3-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm dotat cu bare DIN, N si PE	buc			2 410,00 0,00
	80	Cofret metalic de tip III(MPI-3-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 650 x 500 x 220 mm dotat cu bare DIN, N si PE	buc	1,0000	2 410,00	2 410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 410,00
81		Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc			597,50 0,00
	81	Intrerupator cu pirghie basculant de tip VR32I-35B31250 3P 250 A 690 V	buc	1,0000	597,50	597,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,50
82		Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc			359,00 0,00
	63567	Intrerupator automat tripolar, In=100A, Un=400V, 5 kA, 50/60 Hz cu reglaj electronic, setarea declansatorului termic 0,4...1, setarea declansatorului electromagnetice 1,5...12	buc	1,0000	359,00	359,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,00
83		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			33,00 0,00
	832	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,00
84		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc			33,00 0,00
	832	Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, In=10A, U=230V	buc	1,0000	33,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,00
85		Temporizator industrial, digital, I=16A, Un=230V	buc			543,00
						0,00
	72	Temporizator industrial, digital, I=16A, Un=230V	buc	1,0000	543,00	543,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			543,00
86		Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set			1 085,00
						0,00
	861	Consola pentru montarea corpurilor de iluminat pe piloni din beton armat de tip KC-1 protejat anticoroziv	set	1,0000	1 085,00	1 085,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 085,00
87		Corp de iluminat stradal cu 8 module LED, IP65, 30W, 2500 lm, 4000K, 230V, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV	set			2 053,00
						0,00
	872	Corp de iluminat stradal cu 8 module LED, IP65, 30W, 2500 lm, 4000K, 230V, clasa electrica I, protectie la supratensiune 10kV	set	1,0000	2 053,00	2 053,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 053,00
88		Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67	set			965,83
						0,00
	882	Fisa mobila 5P, 63 A, 380-415 V, IP67	set	1,0000	965,83	965,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			965,83
89		Cofret metalic de tip IIQMPI-2-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm pentru pastrarea cablului de tip KGN cu fisa	buc			1 514,00
						0,00
	891	Cofret metalic de tip IIQMPI-2-0 74 Y2, IP54, dimensiuni 510 x 400 x 220 mm pentru pastrarea cablului de tip KGN cu fisa	buc	1,0000	1 514,00	1 514,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 514,00
90		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V	buc			272,50
						0,00
	90	Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, In=50A, Un=400V	buc	1,0000	272,50	272,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,50
91		Generator mobil, diesel, in carcasa fonoizolanta putere 66 kW, 400/230 V, 50 Hz, IP54, rezervorul de combustibil plin (150 L). Dimensiune - 2050 x 1060 x 1715 mm. Greutate neta - 1471 kg	buc			317 966,67
						0,00
	912	Generator mobil, diesel, in carcasa fonoizolanta putere 66 kW, 400/230 V, 50 Hz, IP54, rezervorul de combustibil plin (150 L). Dimensiune - 2050 x 1060 x 1715 mm. Greutate neta - 1471 kg	buc	1,0000	317 966,67	317 966,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317 966,67
92		Lanterna electrica portabila cu baterie reincarcabila de la retea 230V	buc			849,00
						0,00
	92	Lanterna electrica portabila cu baterie reincarcabila de la retea 230V	buc	1,0000	849,00	849,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			849,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.