

**Lucrari privind reconstructia
liniilor existente in cablu 10kV
de la PDC-14/39 spre PD-44/7 si
PRC -14/17 spre PD-44/13**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 7 324 982,78 lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,200	13 038,65	28 685,02
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	374,000	54,60	20 420,40
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,200	231,75	509,84
4	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	6,832	8 596,30	58 729,95
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	683,180	25,58	17 472,35
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	6,832	1 247,14	8 520,48

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
7	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata: D=100 mm	1 km	0,178	132 357,92	23 559,71
8	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea retelelor subterane	buc	42,000	1 072,50	45 045,00
		Total Capitolul 1.1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				202 942,75 71 952,05
		1.2. Capitolul 1.2. Traversarea drumurilor prin metoda iudiisa (6 sectoare)				
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,500	8 596,35	12 894,52
10	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	6,000	9 615,27	57 691,65
11	GD59A1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm.Pentru executarea in teren tare	m	306,000	800,55	244 967,99
12	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	1,500	420,00	630,00
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,500	1 247,15	1 870,72
		Total Capitolul 1.2. Traversarea drumurilor prin metoda iudiisa (6 sectoare) Inclusiv salariu				318 054,88 95 658,74

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Capitolul 1.3. Restabilire asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 624,000	46,38	75 316,25
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	81,200	231,58	18 803,95
16	TsC59B k=1.2	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,812	15 646,22	12 704,73
17	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	178,640	54,60	9 753,60
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	182,000	827,37	150 582,18
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,487	21 766,74	10 600,40
20	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR. ENI 3108-1:2010, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	812,000	227,61	184 816,07
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,325	21 766,77	7 074,20
22	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 rul 50/70 SM SR EN13 108- 5:2010,, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	812,000	187,41	152 173,76
		Total Capitolul 1.3. Restabilire asfalt Inclusiv salariu				621 825,14 84 745,98
		<i>Total</i>	lei			1 142 822,77
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			60 565,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,50 %			29 533,81
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			2 684,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			1 235 607,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			179 163,02
		<i>Total</i>	100,00 +			1 414 770,11
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			42 443,10
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 457 213,21 252 356,77
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	22,000	2 642,78	58 141,05
24	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	110,000	806,02	88 662,75
25		Nisip amenajari	m3	220,000	375,00	82 500,00
26	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	22,000	2 317,88	50 993,25
27	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	110,000	1 347,30	148 203,00
28		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	13 728,000	5,35	73 444,80
29	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	136,020	1 013,93	137 915,28
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m	9,180	1 879,33	17 252,23
31		Cablu de forta cu conductor din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, de tip NA2XSF2Y 12/20kV CPR F 1x240/50mm2	m	14 520,000	229,25	3 328 710,00
32	08-02-175-1	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: terminal, 1 set (3 cabluri)	set	4,000	1 700,60	6 802,40
33		Mansoane terminale termoretractabile 12k V/120-240 ELTI-1C-12-C-T3 12k V/120-240	buc	12,000	420,00	5 040,00
34	08-02-175-2	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: de cuplare, 1 set (3 cabluri)	set	10,000	4 367,59	43 675,90

1	2	3	4	5	6	7
35		Mansoane de interconexiune termoretractabile pentru cablu cu sectiunea de 240mm ² (95-240mm ² EPJMe)	buc	30,000	867,00	26 010,00
36	08-02-175-1	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: terminal 1 set (3 cabluri)	set	4,000	1 700,60	6 802,40
37		Adaptor pentru cablu cu sectiunea de 240mm ² , CTS 630A. 24kV 95-240mm ²	buc	12,000	2 567,00	30 804,00
38	08-02-177-1	Indicator al ampasamentului traseului de cabluri pozate in pamint	buc	50,000	100,00	5 000,00
39	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm ² (deconectare)	100 buc	0,120	3 135,00	376,20
		<i>Total</i>	lei			4 110 333,26
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			56 951,53
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,50 %			195 976,60
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			17 816,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	55,00 %			130 513,92
		<i>Total</i>	100,00 +			4 511 591,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			135 347,75
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 646 939,11 237 298,04

		Total	lei	6 104 152,32
		TVA	20,00 %	1 220 830,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				7 324 982,78

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari privind reconstructia
liniilor existente in cablu 10kV
de la PDC-14/39 spre PD-44/7 si
PRC -14/17 spre PD-44/13**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 7 324 982,78 lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2025

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 900,014	82,50	239 251,155
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	185,820	82,50	15 330,150
3.	7123010010200	Betonist	h-om	470,960	82,50	38 854,200
4.	7129020012800	Pavator	h-om	209,300	82,50	17 267,250
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	211,120	82,50	17 417,400
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	546,000	82,50	45 045,000
7.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	956,880	82,50	78 942,600
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	286,066	82,50	23 600,445
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	169,050	82,50	13 946,625
		Total manopera				489 654,81

Materiale:

1.	1010013	Azbotextolit, marca "I"	t	0,005	17 200,00	86,000
2.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,180	55,00	9,900
3.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,008	3 200,00	25,600
4.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,031	20 000,00	620,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	20 000,00	220,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,116	12 000,00	1 392,000
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,040	16 000,00	640,000
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,100	16 000,00	1 600,000
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,009	8 400,00	75,600
10.	1019852	Vopsea	kg	11,900	58,00	690,200
11.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,014	4 900,00	68,600
12.	103-90361	Tevi din polietilena recicлата, diametru 100 mm	m	178,000	121,00	21 538,000
13.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70 SM SR. ENI 3108-1:2010	t	95,816	1 750,00	167 678,000
14.	1111000100013112	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul 50/70 SM SR EN13 108-5:2010	t	76,328	1 800,00	137 390,400

15.	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,010	12 000,00	120,000
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,009	500,00	4,500
17.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,872	1 000,00	4 872,000
18.	1421102200227	Pietris	m3	0,013	500,00	6,500
19.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	238,602	500,00	119 301,000
20.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 203,200	10,00	22 032,000
21.	23203226000401	Bitum	t	0,837	21 000,00	17 577,000
22.	2478487468874	Adaptor pentru cablu cu sectiunea de 240mm2, CTS 630A. 24kV 95-240mm2	buc	12,000	2 567,00	30 804,000
23.	2521216716002	Teava polietilena d 110 mm	m	306,918	121,00	37 137,078
24.	25474847844	Mansoane de interconexiune termoretractabile pentru cablu cu sectiunea de 240mm2 (95-240mm2 EPJMe)	buc	30,000	867,00	26 010,000
25.	25478457845133	Mansoane terminale termoretractabile 12k V/120-240 ELTI-1C-12-C-T3 12k V/120-240	buc	12,000	420,00	5 040,000
26.	25487478454	Cablu de forta cu conductor din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, de tip NA2XSF2Y 12/20kV CPR F 1x240/50mm2	m	14 520,000	229,25	3 328 710,000
27.	2548784587445	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	13 728,000	5,35	73 444,800
28.	25874575411	Nisip amenajari	m3	220,000	375,00	82 500,000
29.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,684	1 200,00	6 820,800
30.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	12,992	16,00	207,872
31.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,932	16,00	142,912
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	107,184	15,30	1 639,915
33.	4100126202818	Apa	m3	36,720	15,30	561,816
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,208	1 000,00	1 208,000
35.	5009500	Fise de marcare	100 buc	5,479	140,00	767,060
36.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	1,080	45,00	48,600
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	13,146	230,00	3 023,580
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	149,800	22,00	3 295,600
39.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	90,000	32,00	2 880,000
		Total materiale de constructii				4 100 189,33

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	720,752	120,00	86 490,240
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	296,185	12,00	3 554,220
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	296,185	12,00	3 554,220
4.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	62,930	60,00	3 775,800
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,244	400,00	97,600
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,551	750,00	1 163,250
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	48,471	450,00	21 811,950
8.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	138,712	750,00	104 034,000
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,260	500,00	630,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,880	500,00	440,000
11.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	11,491	500,00	5 745,500
12.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	185,820	800,00	148 656,000
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	62,930	50,00	3 146,500
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	86,569	50,00	4 328,450
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	477,456	60,00	28 647,360
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	100,580	300,00	30 174,000
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,186	200,00	837,200
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	720,752	300,00	216 225,600

		Total utilaje de construcții				663 311,89
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	6 104 152,32
TVA	20,00 %	1 220 830,46

Total deviz: **7 324 982,78**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari privind reconstructia liniilor
existente in cablu 10kV de la PDC-14/39 spre
PD-44/7 si PRC -14/17 spre PD-44/13**

**Investitor Aeroportul International
Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			13 038,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	82,50	501,600
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	500,00	2,045
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	750,00	10 725,000
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	1 810,000
2	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,600
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	82,50	29,700
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	2,045
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
4	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			8 596,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	82,50	196,348
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	750,00	8 399,956
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			25,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	82,50	25,575
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20- 30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 247,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	82,50	727,647
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,496
7	34-02-004-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena reciclata: D=100 mm	1 km			132 357,92
	1	Muncitor	h-om	133,0000	82,50	10 972,500
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 900,00	385,393
	103-90361	Tevi din polietilena reciclata, diametru 100 mm	m	1 000,0000	121,00	121 000,000
8	RpEM27A	Saparea sondajului pentru localizarea retelelor subterane	buc			1 072,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	13,0000	82,50	1 072,500
		1.2. Capitolul 1.2. Traversarea drumurilor prin metoda iudiisa (6 sectoare)				

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			8 596,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	82,50	196,350
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	750,00	8 400,000
10	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			9 615,27
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	82,50	3 437,775
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	82,50	577,500
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	800,00	5 600,000
11	GD59A1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 110 mm.Pentru executarea in teren tare	m			800,55
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	2,3100	82,50	190,575
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4700	82,50	38,775
	2521216716002	Teava polietilena d 110 mm	m	1,0030	121,00	121,363
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,30	1,836
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	10,00	72,000
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4700	800,00	376,000
12	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			420,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	500,00	420,000
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 247,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	82,50	727,650
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		1.3. Capitolul 1.3. Restabilire asfalt				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,38
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	82,50	23,925
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,200
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,30	0,612
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			231,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	82,50	132,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,326
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,500
16	TsC59B k=1.2	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			15 646,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	82,50	601,884
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	500,00	2,463
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	750,00	12 870,074
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	500,00	2 171,798
17	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,60
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,599
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			827,37
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	82,50	94,875
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	500,00	655,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,30	3,550
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,850
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,600
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			21 766,74
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	21 000,00	21 646,817

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	119,918
20	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22.4 leg 50/70 SM SR. ENI 3108-1:2010, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			227,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	82,50	11,550
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4 leg 50/70 SM SR. ENI 3108-1:2010	t	0,1180	1 750,00	206,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,000
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	16,00	0,256
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	6,300
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			21 766,77
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	21 000,00	21 646,154
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,615
22	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 rul 50/70 SM SR EN13 108- 5:2010,, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			187,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	82,50	9,900
	111100010001311 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul 50/70 SM SR EN13 108- 5:2010	t	0,0940	1 800,00	169,200
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,130
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 642,78
	1	Muncitor	h-om	6,6300	82,50	546,975
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	120,00	598,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,000
24	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			806,02
	1	Muncitor	h-om	2,4900	82,50	205,425
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	120,00	171,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	300,00	429,000
25		Nisip amenajari	m3			375,00
	25874575411	Nisip amenajari	m3	1,0000	375,00	375,000
26	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 317,88
	1	Muncitor	h-om	6,5100	82,50	537,075
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	120,00	508,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,000
27	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 347,30
	1	Muncitor	h-om	3,4000	82,50	280,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	120,00	304,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	300,00	762,000
28		Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc			5,35
	2548784587445	Caramida plina constructie 250x120x65 mm	buc	1,0000	5,35	5,350
29	08-02-145-2	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 013,93
	1	Muncitor	h-om	8,2900	82,50	683,925
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,735
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,616
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 400,00	0,494
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,322
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0400	140,00	5,600
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	230,00	22,080
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,00	11,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5400	120,00	64,800

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8900	12,00	22,680
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,8900	12,00	22,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5400	300,00	162,000
30	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			1 879,33
	1	Muncitor	h-om	18,3000	82,50	1 509,750
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	12 000,00	9,150
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 400,00	0,915
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,279
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	140,00	0,580
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	230,00	2,205
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,00	11,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	120,00	67,203
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	12,00	51,120
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	12,00	51,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	300,00	168,007
31		Cablu de forta cu conductor din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, de tip NA2XSF2Y 12/20kV CPR F 1x240/50mm2	m			229,25
	25487478454	Cablu de forta cu conductor din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, de tip NA2XSF2Y 12/20kV CPR F 1x240/50mm2	m	1,0000	229,25	229,250
32	08-02-175-1	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: terminal, 1 set (3 cabluri)	set			1 700,60
	1	Muncitor	h-om	16,9000	82,50	1 394,250
	1010013	Azbotextolit, marca "I"	t	0,00025	17 200,00	4,300
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0100	55,00	0,550
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00035	3 200,00	0,800
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0007	20 000,00	15,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	20 000,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	58,00	23,200
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0600	45,00	2,700
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	2,4000	22,00	52,800
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,0000	32,00	160,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
33		Mansoane terminale termoretractabile 12k V/120-240 ELTI-1C-12-C-T3 12k V/120-240	buc			420,00
	25478457845133	Mansoane terminale termoretractabile 12k V/120-240 ELTI-1C-12-C-T3 12k V/120-240	buc	1,0000	420,00	420,000
34	08-02-175-2	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: de cuplare, 1 set (3 cabluri)	set			4 367,59
	1	Muncitor	h-om	47,2000	82,50	3 894,000
	1010013	Azbotextolit, marca "I"	t	0,00025	17 200,00	5,160
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0100	55,00	0,550
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0006	3 200,00	1,920
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0025	20 000,00	50,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	20 000,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,8700	58,00	50,460
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0600	45,00	2,700
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	5,8000	22,00	127,600
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,0000	32,00	160,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	120,00	19,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	300,00	48,000
35		Mansoane de interconexiune termoretractabile pentru cablu cu sectiunea de 240mm2 (95- 240mm2 EPJMe)	buc			867,00
	25474847844	Mansoane de interconexiune termoretractabile pentru cablu cu sectiunea de 240mm2 (95- 240mm2 EPJMe)	buc	1,0000	867,00	867,000
36	08-02-175-1	Manson pentru cablu tensiune pina la 35 kV: terminal 1 set (3 cabluri)	set			1 700,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,9000	82,50	1 394,250
	1010013	Azbotextolit, marca "Г"	t	0,00025	17 200,00	4,300
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0100	55,00	0,550
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00035	3 200,00	0,800
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametru 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0007	20 000,00	15,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	20 000,00	5,000
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	58,00	23,200
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0600	45,00	2,700
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	2,4000	22,00	52,800
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	5,0000	32,00	160,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	120,00	12,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,000
37		Adaptor pentru cablu cu sectiunea de 240mm2, CTS 630A. 24kV 95-240mm2	buc			2 567,00
	2478487468874	Adaptor pentru cablu cu sectiunea de 240mm2, CTS 630A. 24kV 95-240mm2	buc	1,0000	2 567,00	2 567,000
38	08-02-177-1	Indicator al ampasamentului traseului de cabluri pozate in pamint	buc			100,00
	1	Muncitor	h-om	0,6400	82,50	52,800
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0008	16 000,00	12,800
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0020	16 000,00	32,000
	1130239	Email "XC-720" argintiu anticoroziv	t	0,0002	12 000,00	2,400
39	08-02-144-7	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 240 mm2 (deconectare)	100 buc			3 135,00
	1	Muncitor	h-om	38,0000	82,50	3 135,000

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.