

**Lucrari de reconstructie a
scarilor la intrarile principale si
laterale si reconstructia gardului
din str. Academiei nr. 11, mun.
Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL
Amenajare

Valoarea de deviz 113 903,28 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de desfaceri imbracaminte din asfalt				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	194,000	92,605 17,400	17 965,370 3 375,600
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	4,700	205,921 96,000	967,828 451,200
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	7,050	33,302 8,580	234,780 60,492
4	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	22,330	21,000 21,000	468,930 468,930
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	22,330	41,800 0,000	933,405 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	214,933 21,600	25,792 2,592

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 596,105
		Total Lucrari de desfaceri imbracaminte din asfalt Inclusiv salariu				20 596,105 4 358,814
		1.2. Lucrari de terasament				
7	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	33,000	63,600 63,600	2 098,800 2 098,800
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,000	59,400 58,200	1 782,000 1 746,000
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,300	1 204,550 529,200	361,365 158,760
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,030	1 080,000 0,000	32,400 0,000
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,040	58,296 0,000	293,810 0,000
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,030	214,667 21,600	6,440 0,648
		<i>Total</i>	lei			4 574,815
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				4 574,815 4 004,208
		1.3. Conducte din tevi				
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava diam. 110 mm)	1 km	0,107	36 365,047 7 980,000	3 891,060 853,860

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 891,060
		Total Conducte din tevi Inclusiv salariu				3 891,060 853,860
		1.4. Reabilitarea imbracamintei din asfalt				
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	7,050	591,094 69,000	4 167,211 486,450
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	7,050	591,094 69,000	4 167,211 486,450
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	47,000	317,780 3,600	14 935,660 169,200
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	47,000	211,998 7,200	9 963,906 338,400
		<i>Total</i>	lei			33 233,988
		Total Reabilitarea imbracamintei din asfalt Inclusiv salariu				33 233,988 1 480,500
		<i>Total</i>	lei			62 295,968
		<i>Asigurari</i>	24 %			2 567,372
		<i>Transport</i>	3 %			962,428
		<i>Total</i>				65 825,768
		<i>Regia</i>	3 %			1 974,773
		<i>Total</i>				67 800,541
		<i>Beneficiul</i>	3 %			2 034,016
		<i>Total</i>				69 834,557
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				69 834,557 10 697,382

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,970	3 890,800 397,800	3 774,076 385,866
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,970	1 150,400 149,400	1 115,888 144,918
20	408-93	Nisip	m3	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,940	1 524,845 822,000	2 958,200 1 594,680
22	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	3 877,590 1 002,000	775,518 200,400
23		Cablu АПВБШП 3*6 mm2	m	107,000	11,500 0,000	1 230,500 0,000
24		Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	m	107,000	11,500 0,000	1 230,500 0,000
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,970	3 358,600 390,600	3 257,842 378,882
26	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,970	1 982,000 204,000	1 922,540 197,880
27		Caramida	buc	752,000	8,000 0,000	6 016,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 601,064
		<i>Asigurari</i>	24 %			696,630
		<i>Transport</i>	3 %			301,838
		<i>Total</i>				23 599,532
		<i>Regia</i>	26 %			754,683
		<i>Total</i>				24 354,215
		<i>Beneficiul</i>	3 %			730,626
		<i>Total</i>				25 084,841
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				25 084,841 2 902,626

		Total	lei	94 919,40
--	--	-------	-----	-----------

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			18 983,88
		113 903,28				
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				13 600,01

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
scarilor la intrarile principale si
laterale si reconstructia gardului
din str. Academiei nr. 11, mun.
Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse Amenajare

Valoarea de deviz 113 903,28 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	62,6081	60,00	3 756,486
2.	7123010010200	Betonist	h-om	56,2600	60,00	3 375,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	16,2150	60,00	972,900
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,4600	60,00	507,600
5.	7137010011500	Electrician	h-om	3,3000	60,00	198,000
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,2955	60,00	4 277,730
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,5282	60,00	511,692
		Total manopera				13 600,01

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	25 000,00	2,500
----	----------	--	---	--------	-----------	-------

2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	2,600
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0019	88 000,00	167,200
4.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0194	22 000,00	426,800
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0019	20 000,00	38,000
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	65 000,00	45,500
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,9600	12,00	59,520
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,9600	55,00	272,800
9.	1019852	Vopsea	kg	0,4850	45,00	21,825
10.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0086	4 500,00	38,700
11.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,6270	1 850,00	12 259,950
12.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,4180	1 850,00	8 173,300
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	320,00	0,192
14.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2820	8 000,00	2 256,000
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,2426	320,00	2 957,632
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	9,2426	320,00	2 957,632
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,6790	350,00	237,650
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,2690	26,00	32,994
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,0312	12,00	168,374
20.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,0400	25,00	51,000
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0203	7 500,00	152,250
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0797	150,00	11,955
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0235	120,00	2,820
24.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1000	120,00	12,000
25.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	107,0000	28,00	2 996,000
26.	Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	m	107,0000	11,50	1 230,500
27.	Cablu АПВБШП 3*6 mm2	Cablu АПВБШП 3*6 mm2	m	107,0000	11,50	1 230,500
28.	Caramida	Caramida	buc	752,0000	8,00	6 016,000
29.	Nisip	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,000
		Total materiale de construcții				42 142,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,6446	150,00	2 046,690
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,0288	5,00	35,144
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,0288	5,00	35,144
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,0440	15,00	15,660
5.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	3,6425	65,00	236,762
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2583	480,00	123,984
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,3713	580,00	215,354

		10,1-16 tf				
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,0645	580,00	1 777,410
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,3713	2 500,00	928,250
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0675	480,00	32,400
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0973	480,00	46,704
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0600	480,00	28,800
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,6425	65,00	236,762
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,1170	65,00	202,605
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	57,0360	250,00	14 259,000
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0973	480,00	46,704
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5342	550,00	293,810
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,6971	550,00	933,405
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3244	480,00	155,712
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,6446	550,00	7 504,530
		Total utilaje de construcții				29 154,84

Total	lei	94 919,40
TVA	20 %	18 983,88

Total deviz:

113 903,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstrucie a scarilor la intrarile principale si laterale si reconstrucia gardului din str. Academiei nr. 11, mun. Chisinau.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de desfaceri imbracaminte din asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			92,605 17,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	350,00	1,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,50
		Cheltuieli directe	lei			17 965,370
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			205,921 96,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	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	65,00	50,37
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,37
		Cheltuieli directe	lei			967,828
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			33,302 8,580
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	480,00	11,47
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		Cheltuieli directe	lei			234,780
4	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			21,000 21,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	60,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			468,930
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			41,800 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
		Cheltuieli directe	lei			933,405
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			214,933 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		Cheltuieli directe	lei			25,792
		1.2. Lucrari de terasament				
7	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			63,600 63,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	60,00	57,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			2 098,800
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,400 58,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			1 782,000
9	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			1 204,550 529,200

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	65,00	675,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,365
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 080,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,400
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,296 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,810
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			214,667 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,440
		1.3. Conducte din tevi				
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava diam. 110 mm)	1 km			36 365,047 7 980,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	25 000,00	23,36
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 500,00	361,68
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	28,00	28 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 891,060
		1.4. Reabilitarea imbracamintei din asfalt				
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			591,094 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	580,00	88,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	480,00	11,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 167,211
15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			591,094 69,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	320,00	419,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	580,00	88,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	480,00	11,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 167,211
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			317,780 3,600

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	8 000,00	24,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	26,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	580,00	4,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	580,00	4,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	2 500,00	19,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 935,660
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			211,998 7,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	8 000,00	24,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	580,00	6,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 963,906
		2. Lucrari de montare				
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 890,800 397,800
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	150,00	748,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 774,076
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 150,400 149,400
	1	Muncitor	h-om	2,4900	60,00	149,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	150,00	214,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	550,00	786,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 115,888
20	408-93	Nisip	m3			320,000 0,000
	Nisip	Nisip	m3	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,000
21	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 524,845 822,000
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,00	822,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	1,34
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	88 000,00	72,58
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	22 000,00	220,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	19,59
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	3,35
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	45,00	11,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	7 500,00	62,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	5,00	16,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	5,00	16,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 958,200

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			3 877,590 1 002,000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	88 000,00	132,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	65 000,00	195,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	55,00	1 364,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	25,00	255,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	7 500,00	157,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	150,00	0,15
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	120,00	2,94
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	5,00	19,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	5,00	19,55
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	15,00	78,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	550,00	231,00
		Cheltuieli directe	lei			775,518
23		Cablu АПвБШп 3*6 mm2	m			11,500 0,000
	Cablu АПвБШп 3*6 mm2	Cablu АПвБШп 3*6 mm2	m	1,0000	11,50	11,50
		Cheltuieli directe	lei			1 230,500
24		Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	m			11,500 0,000
	Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	Cablu FTP 5 e 4x2xAWG24	m	1,0000	11,50	11,50
		Cheltuieli directe	lei			1 230,500
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 358,600 390,600
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	150,00	636,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
		Cheltuieli directe	lei			3 257,842
26	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 982,000 204,000
	1	Muncitor	h-om	3,4000	60,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	150,00	381,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	550,00	1 397,00
		Cheltuieli directe	lei			1 922,540
27		Caramida	buc			8,000 0,000
	Caramida	Caramida	buc	1,0000	8,00	8,00
		Cheltuieli directe	lei			6 016,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

