

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila si
canalizare, fintina, arteriana in s.
Lapusna, com. Lapusna, r-ul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01-12-12 9303
01-12-12 9303**

Valoarea de deviz 23 001,88 lei

Intocmit in prețuri curente 11.10.2022

№ 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		Песок	m3	1,0000	380,00 0,00	380,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3	1,8000	111,38 111,38	200,49 200,49
3	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 (обратная засыпка вручную)	m3	1,2000	16,76 16,76	20,11 20,11
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (трамбовка вручную)	m3	1,2000	48,54 47,04	58,25 56,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			658,85
		<i>CAS</i>	24 %			66,49
		<i>Cheltuielid e transport</i>	6 %			22,91
		<i>Total CD</i>				748,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			29,93
		<i>Total cu CR</i>				778,18
		<i>Beneficiu</i>	3 %			23,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				801,53 277,05
		2. Lucrari de montaj				
5	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg (кабель АПвБбШп-1 сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m	0,0600	2 034,50 767,83	122,07 46,07
6	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель АПвБбШп-1 сеч. 5х6 мм2 в трубе)	100 m	0,0400	2 608,00 1 254,50	104,32 50,18
7	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель АПвБбШп-1 сеч. 5х6 мм2 на скобах)	100 m	0,0500	4 318,80 1 259,80	215,94 62,99
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,1000	3 352,50 358,50	335,25 35,85
9	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель с медными жилами ВВГ сеч. 5х4 мм2)	100 m	0,0700	2 622,57 1 254,43	183,58 87,81
10	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГ сеч. 3х1,5 мм2)	100 m	0,0500	2 608,00 1 254,40	130,40 62,72
11		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп -1 сеч.5х6 мм2	m	15,0000	142,16 0,00	2 132,40 0,00
12		Кабель с медными жилами ВВГ сеч.5х4 мм2	m	7,0000	61,33	429,31

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
13		Кабель контрольный, с медными жилами КВВГ сеч.3х1,5 мм2	m	5,0000	14,80 0,00	74,00 0,00
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦП-25)	100 m	0,0600	7 122,17 1 876,17	427,33 112,57
15	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m	0,0300	9 625,67 1 665,33	288,77 49,96
16	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m	0,0400	16 357,50 2 244,00	654,30 89,76
17	08-02-158-14	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: 35 mm2 (заделка концевая для кабеля АПвБбШп-1)	buc	2,0000	147,02 62,18	294,03 124,36
18		Заделка концевая для кабеля АПвБбШп-1	buc	2,0000	462,16 0,00	924,32 0,00
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m	0,7000	4 351,39 1 027,33	3 045,97 719,13
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,7000	9 633,14 448,24	6 743,20 313,77
		Total	lei			16 105,19
		CAS	24 %			421,24
		Cheltuieli de transport	6 %			778,76
		Total CD				17 305,19
		Cheltuieli de regie	30 %			526,55
		Total cu CR				17 831,74

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	3 %			534,96
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				18 366,70 1 755,17

		Total	lei			19 168,23
		TVA	20 %			3 833,65
		Total deviz: Inclusiv salariu				23 001,88 2 032,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionare cu apa potabilă și
canalizare, fântina, arteriana în s.
Lapusna, com. Lapusna, r-ul
Hincești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-12-12 9303 01-12-12 9303

Valoarea de deviz 23 001,88 lei

Intocmit în prețuri curente 11.10.2022

№ 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 № 01-12-12 9303:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	32,4610	54,07	1 755,17
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1240	54,07	277,05
		Total manopera				2 032,22

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	80 000,00	128,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0001	35 000,00	3,50
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	2 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	25 000,00	10,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	10 000,00	2,00
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0644	16 000,00	1 030,40
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0567	16 000,00	907,20
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0006	16 000,00	9,60
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0032	16 000,00	51,20
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0029	25 000,00	72,50
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,1025	50,00	55,13
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,5480	15,00	38,22
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0574	120,00	6,89
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,5480	16,00	40,77
15.	1019852	Vopsea	kg	0,0626	65,00	4,08
16.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,6000	125,00	75,00
17.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0455	30,00	1,36
18.	31	Песок	m3	1,0000	380,00	380,00
19.	311	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп -1 сеч.5х6 мм2	m	15,0000	142,16	2 132,40
20.	312	Кабель с медными жилами ВВГ сеч.5х4 мм2	m	7,0000	61,33	429,31
21.	313	Кабель контрольный, с медными жилами КВВГ сеч.3х1,5 мм2	m	5,0000	14,80	74,00
22.	315	труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	3,0000	59,17	177,51
23.	316	труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	4,0000	116,42	465,68
24.	318	Заделка концевая для кабеля АПвБбШп-1	buc	2,0000	462,16	924,32
25.	319	сталь круглая Д=20мм	m	70,0000	14,22	995,40
26.	320	вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм	buc	70,0000	75,00	5 250,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1200	15,00	1,80
28.	5009030	Flanse	10 buc	0,0714	10,00	0,72
29.	5009031	Scoabe	10 buc	1,7870	14,00	25,02
30.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,5100	12,00	6,12
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	4,05	2,43
32.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	25,00	1,50
33.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,8600	15,00	12,90
34.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0069	350,00	2,41
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0056	152,00	0,85
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0232	60,00	1,39
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0082	215,00	1,77
38.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0022	60,00	0,13
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1050	130,00	13,65

40.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3000	30,00	9,00
41.	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	0,2000	85,00	17,00
Total materiale de construcții						13 361,16

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0896	200,00	217,92
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,3161	60,00	78,97
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,3161	50,00	65,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6720	25,00	41,80
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3580	100,00	35,80
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,4924	85,00	466,86
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,7906	35,00	27,67
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0896	400,00	435,84
Total utilaje de construcții						1 370,66

Total	lei	19 168,23
TVA	20 %	3 833,65

Total deviz:

23 001,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia sistemului de aprovizionare cu apa potabila si canalizare, fintina, arteriana
Investitor
 in s. Lapusna, com. Lapusna, r-ul Hincesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1		Песок	m3			380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	31	Песок	m3	1,0000	380,00	380,00
		Cheltuieli directe	lei			380,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (рытье траншеи вручную)	m3			111,38 111,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,07	111,38
		Cheltuieli directe	lei			200,49
3	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 (обратная засыпка вручную)	m3			16,76 16,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,07	16,76
		Cheltuieli directe	lei			20,11
4	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (трамбовка вручную)	m3			48,54 47,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	54,07	47,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			58,25
		2. Lucrari de montaj				
5	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg (кабель АПВБ6Шп-1 сеч. 5х6 мм2 в траншее)	100 m			2 034,50 767,83
	1	Muncitor	h-om	14,2000	54,07	767,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 000,00	160,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	16 000,00	26,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	60,00	2,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	215,00	2,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	200,00	234,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	60,00	193,17
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	400,00	468,00
		Cheltuieli directe	lei			122,07
6	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель АПВБ6Шп-1 сеч. 5х6 мм2 в трубе)	100 m			2 608,00 1 254,50
	1	Muncitor	h-om	23,2000	54,07	1 254,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	215,00	2,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	200,00	232,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	60,00	320,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	400,00	464,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,32
7	08-02-146-4	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель АПвБбШп-1 сеч. 5х6 мм2 на скобах)	100 m			4 318,80 1 259,80
	1	Muncitor	h-om	23,3000	54,07	1 259,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	10 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	25 000,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	15,00	372,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	16,00	396,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	350,00	7,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	60,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	215,00	5,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1900	200,00	238,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3700	60,00	322,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3700	50,00	268,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	7,1600	100,00	716,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1900	400,00	476,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,94
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 352,50 358,50
	1	Muncitor	h-om	6,6300	54,07	358,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			335,25
9	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель с медными жилами ВВГ сеч. 5х4 мм2)	100 m			2 622,57 1 254,43
	1	Muncitor	h-om	23,2000	54,07	1 254,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	14,29
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	215,00	2,14
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	200,00	232,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	60,00	320,43
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	50,00	267,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	400,00	464,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,58
10	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГ сеч. 3х1,5 мм2)	100 m			2 608,00 1 254,40
	1	Muncitor	h-om	23,2000	54,07	1 254,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	350,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	60,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	215,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	200,00	232,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	60,00	320,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	5,3400	50,00	267,00

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	400,00	464,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,40
11		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп -1 сеч.5х6 мм2	m			142,16 0,00
	311	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБбШп -1 сеч.5х6 мм2	m	1,0000	142,16	142,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 132,40
12		Кабель с медными жилами ВВГ сеч.5х4 мм2	m			61,33 0,00
	312	Кабель с медными жилами ВВГ сеч.5х4 мм2	m	1,0000	61,33	61,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			429,31
13		Кабель контрольный, с медными жилами КВВГ сеч.3х1,5 мм2	m			14,80 0,00
	313	Кабель контрольный, с медными жилами КВВГ сеч.3х1,5 мм2	m	1,0000	14,80	14,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,00
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦП-25)	100 m			7 122,17 1 876,17
	1	Muncitor	h-om	34,7000	54,07	1 876,17
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	35 000,00	58,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	83,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	826,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	16,00	348,83
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	125,00	1 250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,00	350,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	4,05	40,50
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	15,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	85,00	1 521,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			427,33
15	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=25мм)	100 m			9 625,67 1 665,33
	1	Muncitor	h-om	30,8000	54,07	1 665,33
	315	труба стальная водогазопроводная Д=25мм	m	100,0000	59,17	5 917,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	83,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	120,00	98,33
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	30,00	19,33
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,33
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,00	57,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	152,00	12,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	60,00	1,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	25,00	500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	85,00	545,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,77

1	2	3	4	5	6	7
16	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм)	100 m			16 357,50 2 244,00
	1	Muncitor	h-om	41,5000	54,07	2 244,00
	316	труба стальная водогазопроводная Д=40мм	m	100,0000	116,42	11 642,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	120,00	98,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	30,00	19,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,00	57,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	152,00	12,25
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	60,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	25,00	670,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	85,00	545,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	35,00	296,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
		Cheltuieli directe	lei			654,30
17	08-02-158-14	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: 35 mm ² (заделка концевая для кабеля АПвБШп-1)	buc			147,02 62,18
	1	Muncitor	h-om	1,1500	54,07	62,18
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	80 000,00	64,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	350,00	0,72
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	215,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	60,00	0,60
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	30,00	4,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	85,00	8,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			294,03
18		Заделка концевая для кабеля АПвБШп-1	buc			462,16 0,00
	318	Заделка концевая для кабеля АПвБШп-1	buc	1,0000	462,16	462,16
		Cheltuieli directe	lei			924,32
19	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм)	100 m			4 351,39 1 027,33
	1	Muncitor	h-om	19,0000	54,07	1 027,33
	319	сталь круглая Д=20мм	m	100,0000	14,22	1 422,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	16 000,00	1 472,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	85,00	266,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			3 045,97
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			9 633,14 448,24
	1	Muncitor	h-om	8,2900	54,07	448,24
	320	вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм	buc	100,0000	75,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	16 000,00	1 296,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	85,00	215,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Cheltuieli directe	lei			6 743,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.