

**Reparatia capitala a subsolului si
retelelor ingineresti a bunului
imobil din bd. Decebal 72/2, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6
Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 80 869,18 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2021

№ 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 constructii				
1	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, средний грунт)	m3	6,3000	39,90 39,90	251,37 251,37
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	6,3000	29,10 29,10	183,33 183,33
		<i>Total</i>	lei			434,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari</i>	24 %			104,33
		<i>Total</i>				539,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			78,16
		<i>Total</i>				617,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			37,03
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				654,22 434,70
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 250 (instalat BPU existent)	buc	1,0000	104,48 82,80	104,48 82,80
4	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350 (ГРЩ)	buc	1,0000	145,07 71,10	145,07 71,10
5	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250	buc	1,0000	95,04 84,30	95,04 84,30
6	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc	8,0000	66,38 46,80	531,05 374,40
7	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350 (РЩВ)	buc	1,0000	145,07 71,10	145,07 71,10
8	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250	buc	1,0000	95,04 84,30	95,04 84,30
9	08-03-526-	Автомат одно-, двух-,	buc	7,0000	66,38	464,68

1	2	3	4	5	6	7
	1	трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25			46,80	327,60
10	10-08-003-03	Источник питания	buc	1,0000	155,01 150,00	155,01 150,00
11	08-03-530-4	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 40	buc	2,0000	116,56 95,10	233,11 190,20
12	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20, l=3m	10 buc	0,3000	1 530,40 248,70	459,12 74,61
13	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 20 мм	100 m	0,2100	2 033,33 570,00	427,00 119,70
14	08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм ² открыто по строительным основаниям (латунь 25*4mm ²)	100 m	0,0100	1 782,00 1 398,00	17,82 13,98
15	08-03-591-3	Выключатель: полугерметический и герметический	100 buc	0,0600	2 737,00 2 280,00	164,22 136,80
16	08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 buc	0,0100	2 736,00 2 283,00	27,36 22,83
17	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m	0,1000	1 804,50 924,00	180,45 92,40
18	08-02-410-1	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 25	100 m	2,3500	525,29 501,00	1 234,44 1 177,35
19	08-02-410-2	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 50	100 m	1,4000	604,20 573,00	845,88 802,20
20	08-02-412-2	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм ² , до: 6	100 m	0,1000	208,10 202,20	20,81 20,22
21	08-02-412-9	Провод каждый последующий одножильный или	100 m	0,4000	75,27 68,70	30,11 27,48

1	2	3	4	5	6	7
		многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6				
22	08-02-412-2	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6 (ПВ 1*4мм2)	100 m	0,9000	209,89 202,20	188,90 181,98
23	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	2,4000	394,88 372,00	947,72 892,80
24	08-02-148-4	Кабель массой 1 м, кг, до: 6	100 m	0,5000	886,88 864,00	443,44 432,00
25	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до: 4 (ВВГнг(А)-FRLSTx 3*2,5mm2)	buc	4,0000	10,73 7,80	42,93 31,20
26	08-02-158-12	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм2, количество жил, до: 7 (ВВнг(А)-FRLSTx 5*6mm2, ВВнг(А)-FRLSTx 5*4mm2)	buc	12,0000	15,57 12,30	186,79 147,60
27	08-02-158-15	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 120 (ВВГнг(А)-FRLSTx 5*50mm2)	buc	2,0000	44,76 41,10	89,52 82,20
28	08-03-482-14	ПОДГОТОВКА МАШИН К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ Машина переменного тока массой, т, до: 0,25	buc	9,0000	72,07 71,70	648,60 645,30
29	Pret de piata	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa, 220v, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	6,0000	30,00 0,00	180,00 0,00
30		Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V, 16A, IP44 Eurostandard		1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
31		Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	7,0000	3,19 0,00	22,33 0,00
32		Cutie KOP73 (3-х роз.)	buc	20,0000	14,25	285,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
33		Cutie KM41241 150*110*70mm IP44	buc	1,0000	37,08 0,00	37,08 0,00
34		Cutie KM41006 dim; 172*96*45	buc	16,0000	33,56 0,00	536,96 0,00
35		Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	10,0000	28,32 0,00	283,20 0,00
36		Teava din masa plastica PE d=20mm*2	m	90,0000	3,28 0,00	295,20 0,00
37		Teava din masa plastica PE d=25mm*2	m	145,0000	3,92 0,00	568,40 0,00
38		Teava din masa plastica PE d=32mm*2	m	90,0000	6,35 0,00	571,50 0,00
39		Teava din masa plastica PE d=50mm*2	m	50,0000	13,39 0,00	669,50 0,00
40		Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 5*50mm2	m	50,0000	439,02 0,00	21 951,00 0,00
41		Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 5*6mm2	m	90,0000	52,59 0,00	4 733,10 0,00
42		Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 5*4mm2	m	100,0000	42,81 0,00	4 281,00 0,00
43		Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 3*2.5mm2	m	50,0000	17,30 0,00	865,00 0,00
44		Conductor ПБ1 4,0мм2	m	90,0000	5,75 0,00	517,50 0,00
45		Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1*6	m	50,0000	17,21 0,00	860,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 615,93
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 520,75
		<i>Transport</i>	7 %			2 626,54
		<i>Total</i>				48 763,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			4 815,70
		<i>Total</i>				53 578,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 214,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				56 793,65 6 336,45
		3. Utilaj				
46		Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc	1,0000	2 283,88 0,00	2 283,88 0,00
47		Dulap de distributie ЩРН-36з-3 36YXJ3 IP31, 540*310*120	buc	1,0000	637,00 0,00	637,00 0,00
48		Intrerupator BH32/3/100, 100A	buc	1,0000	73,92 0,00	73,92 0,00
49		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	3,0000	58,50 0,00	175,50 0,00
50		Intrerupator automat cu 3 faze , 25A, BA47-29//3/25C	buc	2,0000	58,50 0,00	117,00 0,00
51		Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc	1,0000	138,78 0,00	138,78 0,00
52		Intrerupator automat de diferentiere AD-14/4/32/30, 32A, 30mA	buc	2,0000	207,66 0,00	415,32 0,00
53		Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	435,75 0,00	435,75 0,00
54		Dulap de distributie ЩРН-12з-1 36 YXJ3 IP31, 265*310*210	buc	1,0000	381,67 0,00	381,67 0,00
55		Intrerupator BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	57,87 0,00	57,87 0,00
56		Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	7,0000	24,92 0,00	174,44 0,00
57		Set bare de forta N(PE) din cupru	set	1,0000	435,75 0,00	435,75 0,00
58		Demaror magnetic ПМА-0247Y2	buc	2,0000	135,00 0,00	270,00 0,00
59		Sursa de alimentare UPS APC UH=380M6 PH=2kW, 3ore SRL"DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc	1,0000	4 228,33 0,00	4 228,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 825,21
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			117,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 943,11

		Total	lei	67 390,98
		TVA	20 %	13 478,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		80 869,18
				6 771,15

Intocmit

SRL SUD-TERRA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a subsolului si
retelelor ingineresti a bunului
imobil din bd. Decebal 72/2, or.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 80 869,18 lei

Intocmit in prețuri curente 03.03.2021

№ 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 № 6:				

Manopera:

1.	1	Затраты труда	h-om	211,215	30,00	6 336,45
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,756	30,00	22,68
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,734	30,00	412,02
		Total manopera				6 771,15

Materiale:

1.	1011613R	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,019	12 500,00	237,50
----	----------	---	---	-------	-----------	--------

2.	1011614*1	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 20 мм	t	0,024	12 500,00	300,00
3.	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,001	1 583,33	1,58
4.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,720 1,946	0,00 40,42	0,00 78,66
5.	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,190	65,00	12,35
6.	1019852	Краска	kg	0,901	30,00	27,03
7.	129	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa, 220v, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	6,000	30,00	180,00
8.	130	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V, 16A, IP44 Eurostandard	buc	1,000	35,00	35,00
9.	131	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	7,000	3,19	22,33
10.	132	Cutie KOP73 (3-х рож.)	buc	20,000	14,25	285,00
11.	133	Cutie KM41241 150*110*70mm IP44	buc	1,000	37,08	37,08
12.	134	Cutie KM41006 dim; 172*96*45	buc	16,000	33,56	536,96
13.	135	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	10,000	28,32	283,20
14.	136	Teava din masa plastica PE d=20mm*2	m	90,000	3,28	295,20
15.	137	Teava din masa plastica PE d=25mm*2	m	145,000	3,92	568,40
16.	138	Teava din masa plastica PE d=32mm*2	m	90,000	6,35	571,50
17.	139	Teava din masa plastica PE d=50mm*2	m	50,000	13,39	669,50
18.	140	Cablu BBГнг(А)-FRLSTx 5*50mm2	m	50,000	439,02	21 951,00
19.	141	Cablu BBГнг(А)-FRLSTx 5*6mm2	m	90,000	52,59	4 733,10
20.	142	Cablu BBГнг(А)-FRLSTx 5*4mm2	m	100,000	42,81	4 281,00
21.	143	Cablu BBГнг(А)-FRLSTx 3*2.5mm2	m	50,000	17,30	865,00
22.	144	Conductor ПБ1 4,0мм2	m	90,000	5,75	517,50
23.	145	Cablu termorezistent cu fir de cupru ППКС 1*6	m	50,000	17,21	860,50
24.	146	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc	1,000	2 283,88	2 283,88
25.	147	Dulap de distributie ЩРН-36з-3 36УХЛЗ IP31, 540*310*120	set	1,000	637,00	637,00
26.	148	Intrerupator cu pirghie BH32/3/100, 100A	buc	1,000	73,92	73,92
27.	149	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	3,000	58,50	175,50
28.	150	Intrerupator automat cu 3 faze , 25A, BA47-29//3/25C	buc	2,000	58,50	117,00
29.	151	Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc	1,000	138,78	138,78
30.	152	Intrerupator automat de diferentiere AD-14/4/32/30, 32A, 30mA	buc	2,000	207,66	415,32
31.	153	Set bare de forta N(PE) din cupru	set	2,000	435,75	871,50
32.	154	Dulap de distributie ЩРН-12з-1 36 УХЛЗ IP31, 265*310*210	set	1,000	381,67	381,67
33.	155	Intrerupator cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,000	57,87	57,87
34.	156	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	7,000	24,92	174,44
35.	158	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	2,000	135,00	270,00
36.	159	Sursa de alimentare UPS APC U _H =380МВ P _H =2kW, 3ore	buc	1,000	4 228,33	4 228,33
37.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,387 0,622	0,00 32,40	0,00 20,16
38.	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,016	69,12	1,11

39.	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	2,250	45,50	102,38
40.	5429033	Вазелин технический	kg	0,219	38,38	8,40
41.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	1,217	33,33	40,56
Total materiale de construcții						47 347,21

Utilaje de construcții:

1.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,810 6,145	0,00 98,49	0,00 605,23
2.	330206	Дрели электрические	h-ut	1,098	30,00	32,94
3.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	3,977	30,00	119,31
Total utilaje de construcții						757,48

Total	lei	67 390,98
TVA	20 %	13 478,20

Total deviz: 80 869,18

Intocmit

SRL SUD-TERRA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a subsolului si
retelelor ingineresti a bunului imobil din bd.
Decebal 72/2, or. Chisinau

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. Lucrari de constructii				
1	TsA16B1	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 mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, средний грунт)	m3			39,90 39,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	30,00	36,30

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	30,00	3,60
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			29,10 29,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 250 (instalat ВРУ existent)	buc			104,48 82,80
	1	Затраты труда	h-om	2,7600	30,00	82,80
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	40,42	2,83
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0160	65,00	1,04
	1019852	Краска	kg	0,0470	30,00	1,41
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0090	38,38	0,35
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0420	33,33	1,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	30,00	1,20
4	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350 (ГРЩ)	buc			145,07 71,10
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1000	40,42	4,04
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7100	98,49	69,93
5	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250	buc			95,04 84,30
	1	Затраты труда	h-om	2,8100	30,00	84,30
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Краска	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0480	38,38	1,84
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0720	33,33	2,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0600	30,00	1,80
6	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc			66,38 46,80
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	40,42	2,83
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	30,00	1,08
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0060	38,38	0,23
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0120	33,33	0,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	30,00	1,20
7	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина, мм, до: 600x600x350 (РЩВ)	buc			145,07 71,10
	1	Затраты труда	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1000	40,42	4,04
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,7100	98,49	69,93
8	08-03-521-15	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток, А, до: 250	buc			95,04 84,30

1	2	3	4	5	6	7
	1	Затраты труда	h-om	2,8100	30,00	84,30
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Краска	kg	0,0700	30,00	2,10
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0480	38,38	1,84
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0720	33,33	2,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0600	30,00	1,80
9	08-03-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25	buc			66,38
						46,80
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	30,00	46,80
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	40,42	2,83
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	30,00	1,08
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0060	38,38	0,23
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0120	33,33	0,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	30,00	1,20
10	10-08-003-03	Источник питания	buc			155,01
						150,00
	1	Затраты труда	h-om	5,0000	30,00	150,00
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0160	69,12	1,11
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1300	30,00	3,90
11	08-03-530-4	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 40	buc			116,56
						95,10
	1	Затраты труда	h-om	3,1700	30,00	95,10
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0800	40,42	3,23
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0120	65,00	0,78
	1019852	Краска	kg	0,0390	30,00	1,17
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0310	32,40	1,00
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0120	38,38	0,46
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0240	33,33	0,80
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	30,00	1,20
12	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 20, l=3m	10 buc			1 530,40
						248,70
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614*1	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 20 мм	t	0,0810	12 500,00	1 000,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	40,42	31,53
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	98,49	250,17
13	08-02-472-1	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 20 мм	100 m			2 033,33
						570,00
	1	Затраты труда	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011613R	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,0920	12 500,00	1 130,95
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,6000	40,42	24,24
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	98,49	308,14
14	08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (латунь 25*4mm2)	100 m			1 782,00
						1 398,00
	1	Затраты труда	h-om	46,6000	30,00	1 398,00
	330206	Дрели электрические	h-ut	12,8000	30,00	384,00
15	08-03-591-3	Выключатель: полугерметический и герметический	100 buc			2 737,00

1	2	3	4	5	6	7
						2 280,00
	1	Затраты труда	h-om	76,0000	30,00	2 280,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0240	40,42	0,67
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	4,6400	98,49	456,33
16	08-03-591-10	Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 buc			2 736,00 2 283,00
	1	Затраты труда	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0240	40,42	0,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	4,6400	98,49	453,00
17	08-02-407-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25	100 m			1 804,50 924,00
	1	Затраты труда	h-om	30,8000	30,00	924,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	40,42	42,40
	1019852	Краска	kg	0,6800	30,00	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,4200	98,49	632,30
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,1800	30,00	185,40
18	08-02-410-1	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 25	100 m			525,29 501,00
	1	Затраты труда	h-om	16,7000	30,00	501,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,8100	30,00	24,29
19	08-02-410-2	Труба по основанию пола, диаметр, мм, до: 50	100 m			604,20 573,00
	1	Затраты труда	h-om	19,1000	30,00	573,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	1,0400	30,00	31,20
20	08-02-412-2	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			208,10 202,20
	1	Затраты труда	h-om	6,7400	30,00	202,20
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,0006	1 583,33	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1600	33,33	5,30
21	08-02-412-9	Провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			75,27 68,70
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	30,00	68,70
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,0006	1 583,33	0,00
	1019852	Краска	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	32,40	0,65
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1600	33,33	5,32
22	08-02-412-2	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6 (ПВ 1*4мм2)	100 m			209,89 202,20
	1	Затраты труда	h-om	6,7400	30,00	202,20
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,0006	1 583,33	1,76
	1019852	Краска	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	0,00	0,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1600	33,33	5,33
23	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			394,88 372,00
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	30,00	372,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	32,40	0,13
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	45,50	22,75
24	08-02-148-4	Кабель массой 1 м, кг, до: 6	100 m			886,88 864,00
	1	Затраты труда	h-om	28,8000	30,00	864,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	32,40	0,12
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые	kg	0,5000	45,50	22,76

1	2	3	4	5	6	7
		марки ПОС30				
25	08-02-158-4	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм ² , количество жил, до: 4 (ВВГнг(A)-FRLSTx 3*2,5mm ²	buc			10,73 7,80
	1	Затраты труда	h-om	0,2600	30,00	7,80
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	32,40	0,33
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0500	45,50	2,27
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0100	33,33	0,33
26	08-02-158-12	Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм ² , количество жил, до: 7 (ВВГнг(A)-FRLSTx 5*6mm ² , ВВГнг(A)-FRLSTx 5*4mm ²)	buc			15,57 12,30
	1	Затраты труда	h-om	0,4100	30,00	12,30
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	32,40	0,32
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0500	45,50	2,27
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0200	33,33	0,67
27	08-02-158-15	Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм ² , до: 120 (ВВГнг(A)-FRLSTx 5*50mm ²)	buc			44,76 41,10
	1	Затраты труда	h-om	1,3700	30,00	41,10
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	32,40	0,33
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1000	33,33	3,33
28	08-03-482-14	ПОДГОТОВКА МАШИН К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ Машина переменного тока массой, т, до: 0,25	buc			72,07 71,70
	1	Затраты труда	h-om	2,3900	30,00	71,70
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0800	0,00	0,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0410	0,00	0,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0110	33,33	0,37
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,0900	0,00	0,00
29	Pret de piata	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa, 220v, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc			30,00 0,00
	129	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa, 220v, 6.3A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	30,00	30,00
30		Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V, 16A, IP44 Eurostandard				35,00 0,00
	130	Priza de fisa la instalatie deschisa cu contact de inpamintare 220V, 16A, IP44 Eurostandard	buc	1,0000	35,00	35,00
31		Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc			3,19 0,00
	131	Cutie pentru prize si intrerupatoare Eurostandard	buc	1,0000	3,19	3,19
32		Cutie KOP73 (3-x роз.)	buc			14,25 0,00
	132	Cutie KOP73 (3-x роз.)	buc	1,0000	14,25	14,25
33		Cutie KM41241 150*110*70mm IP44	buc			37,08 0,00
	133	Cutie KM41241 150*110*70mm IP44	buc	1,0000	37,08	37,08
34		Cutie KM41006 dim; 172*96*45	buc			33,56 0,00
	134	Cutie KM41006 dim; 172*96*45	buc	1,0000	33,56	33,56
35		Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m			28,32

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	135	Teava din otel de apa si gaze d=25mm	m	1,0000	28,32	28,32
36		Teava din masa plastica PE d=20mm*2	m			3,28
						0,00
	136	Teava din masa plastica PE d=20mm*2	m	1,0000	3,28	3,28
37		Teava din masa plastica PE d=25mm*2	m			3,92
						0,00
	137	Teava din masa plastica PE d=25mm*2	m	1,0000	3,92	3,92
38		Teava din masa plastica PE d=32mm*2	m			6,35
						0,00
	138	Teava din masa plastica PE d=32mm*2	m	1,0000	6,35	6,35
39		Teava din masa plastica PE d=50mm*2	m			13,39
						0,00
	139	Teava din masa plastica PE d=50mm*2	m	1,0000	13,39	13,39
40		Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*50mm2	m			439,02
						0,00
	140	Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*50mm2	m	1,0000	439,02	439,02
41		Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*6mm2	m			52,59
						0,00
	141	Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*6mm2	m	1,0000	52,59	52,59
42		Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*4mm2	m			42,81
						0,00
	142	Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 5*4mm2	m	1,0000	42,81	42,81
43		Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 3*2.5mm2	m			17,30
						0,00
	143	Cablu BBΓHT(A)-FRLSTx 3*2.5mm2	m	1,0000	17,30	17,30
44		Conductor ΠB1 4,0mm2	m			5,75
						0,00
	144	Conductor ΠB1 4,0mm2	m	1,0000	5,75	5,75
45		Cablu termorezistent cu fir de cupru ΠPKC 1*6	m			17,21
						0,00
	145	Cablu termorezistent cu fir de cupru ΠPKC 1*6	m	1,0000	17,21	17,21
		3. Utilaj				
46		Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc			2 283,88
						0,00
	146	Intrerupator automat cu 3 pol, 250A, BA88-35/3/250 cu declansator electronic MP211	buc	1,0000	2 283,88	2 283,88
47		Dulap de distributie ΠΠH-363-3 36YXJ3 IP31, 540*310*120	buc			637,00
						0,00
	147	Dulap de distributie ΠΠH-363-3 36YXJ3 IP31, 540*310*120	set	1,0000	637,00	637,00
48		Intrerupator BH32/3/100, 100A	buc			73,92
						0,00
	148	Intrerupator cu pirghie BH32/3/100, 100A	buc	1,0000	73,92	73,92
49		Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			58,50
						0,00
	149	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	58,50	58,50
50		Intrerupator automat cu 3 faze , 25A, BA47-29//3/25C	buc			58,50
						0,00
	150	Intrerupator automat cu 3 faze , 25A, BA47-29//3/25C	buc	1,0000	58,50	58,50
51		Intrerupator automat de diferentiere AD-12/2/10/30, 10A, 30mA	buc			138,78
						0,00
	151	Intrerupator automat de diferentiere AD-	buc	1,0000	138,78	138,78

1	2	3	4	5	6	7
		12/2/10/30, 10A, 30mA				
52		Înterupator automat de diferențiere AD-14/4/32/30, 32A, 30mA	buc			207,66 0,00
	152	Înterupator automat de diferențiere AD-14/4/32/30, 32A, 30mA	buc	1,0000	207,66	207,66
53		Set bare de forță N(PE) din cupru	set			435,75 0,00
	153	Set bare de forță N(PE) din cupru	set	1,0000	435,75	435,75
54		Dulap de distribuție ИПН-12з-1 36 УХЛ3 IP31, 265*310*210	buc			381,67 0,00
	154	Dulap de distribuție ИПН-12з-1 36 УХЛ3 IP31, 265*310*210	set	1,0000	381,67	381,67
55		Înterupator BH32/3/20, 20A	buc			57,87 0,00
	155	Înterupator cu pârghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	57,87	57,87
56		Înterupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc			24,92 0,00
	156	Înterupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	24,92	24,92
57		Set bare de forță N(PE) din cupru	set			435,75 0,00
	153	Set bare de forță N(PE) din cupru	set	1,0000	435,75	435,75
58		Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc			135,00 0,00
	158	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	1,0000	135,00	135,00
59		Sursă de alimentare UPS APC UH=380M6 PH=2kW, 3ore SRL"DAAK SISTEM INTEGRNOR" t.71-97-69	buc			4 228,33 0,00
	159	Sursă de alimentare UPS APC UH=380M6 PH=2kW, 3ore	buc	1,0000	4 228,33	4 228,33

APROBAT:

Intocmit
SRL SUD-TERRA

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.