

**Proectarea complexul turistic  
sportiv de sanatate ecvestru  
"AT-Prolin" din or. Ceadir-  
Lunga (etapa I)(actualizarea  
devizelor)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ**

**Valoarea de deviz 65 838,52 Lei**

Intocmit in prețuri curente 14.05.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucruri de montare</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 1200x1000	buc	1,0000	218,200	218,200
2	08-03-525-2	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до: 100	buc	1,0000	136,279	136,279
3	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10-ТТи-100/5А кл.0,5)	buc	3,0000	99,993	299,979
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc	1,0000	26,100	26,100
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	96,410	96,410

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100-ВА88-33)				
6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup> (Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм <sup>2</sup> , до: 16- АВВГ сеч. 4*70мм <sup>2</sup> )	100 m	0,0700	279,071	19,535
7		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4*70 мм <sup>2</sup>	m	7,0000	79,170	554,190
8	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm (Рукав наружным диаметром, мм, до: 60-металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм)	100 m	0,0700	8 436,329	590,543
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм- сталь круглая 20мм)	100 m	0,7000	2 326,850	1 628,795
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16- вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc	0,8000	1 776,640	1 421,312
		<i>Total</i>	Lei			4 991,343
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			286,331
		<i>Total</i>				5 277,674
		<i>Transport</i>	2 %			61,253
		<i>Total</i>				5 338,927
		<i>Cheltuieli directe</i>				5 338,927

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			23,861
		<i>Total</i>				5 362,788
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			107,256
		<b>Total Lucruri de montare Inclusiv salariu</b>				<b>5 470,044 1 193,046</b>
		<b>2. Lacruri de constructie</b>				
11	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций шкафного типа- комплектная тупиковая трансформаторная подстанция типа КТП-63-10/0,4 кВ)	buc	1,0000	1 941,300	1 941,300
12	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t (Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор массой, т, до: 1- ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	1 934,890	1 934,890
		<i>Total</i>	Lei			3 876,190
		<i>Asigurrea sociala</i>	24 %			348,408
		<i>Total</i>				4 224,598
		<i>Transport</i>	2 %			5,998
		<i>Total</i>				4 230,596
		<i>Cheltuieli directe</i>				4 230,596
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			84,612
		<i>Total</i>				4 315,208
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			86,304
		<b>Total Lacruri de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>4 401,512 1 451,700</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
13		Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc	1,0000	20 000,000	20 000,000

1	2	3	4	5	6	7
14		Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	20 000,000	20 000,000
15		Шкаф учета ВZUM-TF-200	buc	1,0000	1 000,000	1 000,000
16		Рубильник ВР32-3Р-250А	buc	1,0000	420,000	420,000
17		Трансформатор тока ТТи-100/5А кл. 0,5	buc	3,0000	300,000	900,000
18		Счетчик ZMG405Cr380В, 5-10А	buc	1,0000	1 500,000	1 500,000
19		Выключатель автоматический ВА88-33-160Н Ір=100А	buc	1,0000	950,000	950,000
		<i>Total</i>	Lei			44 770,000
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	0,5 %			223,850
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>44 993,850</b>

		Total	Lei		54 865,43
		TVA	20 %		10 973,09
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>65 838,52</b>		

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea complexul turistic  
sportiv de sanatate ecvestru  
"AT-Prolin" din or. Ceadir-  
Lunga (etapa I)(actualizarea  
devizelor)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Alimentarea cu energie electrica. КТП-63-10/0,4 кВ**

**Valoarea de deviz 65 838,52 Lei**

Intocmit in prețuri curente 14.05.2022

№ 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 № :						

**Manopera :**

1.	1	Затраты труда	h-om	88,1582	30,00	2 644,746
<b>Total manopera</b>						<b>2 644,75</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0002	25 000,00	5,000
2.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0052	14 000,00	72,800
3.	1011613R	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,0644	15 000,00	966,000
4.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0648	15 000,00	972,000
5.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0036	12 000,00	43,200
6.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0014	28 350,00	39,690
7.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,1875	38,00	45,125
8.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	2,1750	25,00	54,375
9.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	2,7460	7,00	19,222
10.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,050
11.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	2,7460	8,20	22,517
12.	1019184	Скобы металлические	kg	7,0000	30,00	210,000
13.	1019852	Краска	kg	0,0014	48,00	0,067
14.	152604720000	Выключатель автоматический ВА88-33-160Н I <sub>p</sub> =100А	buc	1,0000	950,00	950,000
15.	15264788997705	Трансформатор тока ТТи-100/5А кл. 0,5	buc	3,0000	300,00	900,000
16.	1526478899779	Рубильник ВР32-3Р-250А	buc	1,0000	420,00	420,000
17.	16833004	Шкаф учета ВZUM-TF-200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
18.	168330040	Счетчик ZMG405Cr380В, 5-10А	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000

19.	5000	Металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм	m	7,0000	42,00	294,000
20.	5009031	Скобы	10 buc	1,4000	11,00	15,400
21.	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,0217	10,00	0,217
22.	5009061	Втулки изолирующие	buc	1,5540	0,10	0,155
23.	5009062	Наконечники кабельные	buc	3,0000	6,00	18,000
24.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	4,3500	5,00	21,750
25.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0035	40,00	0,140
26.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0500	63,00	3,150
27.	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,1230	1,05	0,129
28.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0584	75,00	4,380
29.	7700	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4*70 мм <sup>2</sup>	m	7,0000	79,17	554,190
30.	871251004	Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
31.	8792510043	Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	20 000,00	20 000,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>48 132,56</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	3,5318	300,00	1 059,540
2.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,0720	25,00	1,800
3.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,8860	95,00	654,170
4.	161001	Краны на автомобильном ходу 10 т	h-ut	3,7200	305,00	1 134,600
5.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0800	25,00	2,000
6.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	0,3248	25,00	8,120
7.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0090	0,00	0,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 860,24</b>

Total	Lei	54 865,43
TVA	20 %	10 973,09

**Total deviz:**

**65 838,52**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea complexului turistic sportiv de sanatate ecvestru "AT-Prolin" din or. Ceadir-Lunga (etapa I)(actualizarea devizelor) 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucruri de montare</b>				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина, мм, до: 1200x1000	buc			218,200
	1	Затраты труда	h-om	3,4900	30,00	104,70
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	25,00	4,25
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,1500	95,00	109,25
2	08-03-525-2	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до: 100	buc			136,279
	1	Затраты труда	h-om	2,8100	30,00	84,30
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	7,00	8,54
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	8,20	10,00
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	95,00	12,35
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0090	0,00	0,00
3	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV Трансформатор тока напряжением, кВ, до: 10- ТТи-100/5А кл.0,5)	buc			99,993
	1	Затраты труда	h-om	2,4300	30,00	72,90
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009807	Оконцеватели маркировочные	100 buc	0,0410	1,05	0,04
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0390	300,00	11,70
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,0240	25,00	0,60
4	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	buc			26,100
	1	Затраты труда	h-om	0,8700	30,00	26,10
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100- ВА88-33)	buc			96,410
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0360	75,00	2,70
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	95,00	12,35

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	25,00	1,00
6	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri mrtalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup> (Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм <sup>2</sup> , до: 16-АВВГ сеч. 4*70мм <sup>2</sup> )	100 m			279,071
	1	Затраты труда	h-om	7,8600	30,00	235,80
	1019852	Краска	kg	0,0200	48,00	0,96
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,3200	75,00	24,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	300,00	12,00
7		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4*70 мм <sup>2</sup>	m			79,170
	7700	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГ-0,66 сеч. 4*70 мм <sup>2</sup>	m	1,0000	79,17	79,17
8	08-02-411-2	Furtun metallic, diametrul exterior pina la 60 mm (Рукав наружным диаметром, мм, до: 60- металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм)	100 m			8 436,329
	1	Затраты труда	h-om	35,8000	30,00	1 074,00
	5000	Металлорукав РЗ-ЦХ-Ш50 мм	m	100,0000	42,00	4 200,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00218	25 000,00	71,43
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0030	14 000,00	40,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0515	12 000,00	617,14
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	21,8000	7,00	152,60
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	21,8000	8,20	178,76
	5009031	Скобы	10 buc	20,0000	11,00	220,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	5,0000	5,00	25,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	17,9000	95,00	1 700,50
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,6400	25,00	116,00
9	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм- сталь круглая 20мм)	100 m			2 326,850
	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	15 000,00	1 380,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	28 350,00	56,70
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,6000	38,00	22,80
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	3,1300	95,00	297,35
10	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16- вертикальный заземлитель ст. Д=20 мм)	10 buc			1 776,640
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	30,00	248,70
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0810	15 000,00	1 215,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	38,00	29,64
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	300,00	42,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	95,00	241,30
		<b>2. Lacruri de constructie</b>				
11	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap (Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций шкафного	buc			1 941,300

1	2	3	4	5	6	7
		типа- комплектная тупиковая трансформаторная подстанция типа КТП-63-10/0,4 кВ)				
	1	Затраты труда	h-om	26,8900	30,00	806,70
	161001	Краны на автомобильном ходу 10 т	h-ut	3,7200	305,00	1 134,60
12	08-01-062-1	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleiios, masa pina la 1 t (Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор массой, т, до: 1- ТМГ-63 кВА	buc			1 934,890
	1	Затраты труда	h-om	21,5000	30,00	645,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0050	14 000,00	70,00
	1019184	Скобы металлические	kg	7,0000	30,00	210,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	3,0000	6,00	18,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0300	63,00	1,89
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	3,3000	300,00	990,00
		<b>3. Utilaj</b>				
13		Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc			20 000,000
	871251004	Комплектная тупиковая трансформаторная подстанция КТП-63-10/0,4 кВ	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
14		Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc			20 000,000
	8792510043	Трансформатор силовой масляный ТМГ-63 кВА	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
15		Шкаф учета BZUM-TF-200	buc			1 000,000
	16833004	Шкаф учета BZUM-TF-200	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
16		Рубильник ВР32-3Р-250А	buc			420,000
	1526478899779	Рубильник ВР32-3Р-250А	buc	1,0000	420,00	420,00
17		Трансформатор тока ТТи-100/5А кл. 0,5	buc			300,000
	15264788997705	Трансформатор тока ТТи-100/5А кл. 0,5	buc	1,0000	300,00	300,00
18		Счетчик ZMG405Cr380В, 5-10А	buc			1 500,000
	168330040	Счетчик ZMG405Cr380В, 5-10А	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
19		Выключатель автоматический ВА88-33-160Н Ip=100А	buc			950,000
	152604720000	Выключатель автоматический ВА88-33-160Н Ip=100А	buc	1,0000	950,00	950,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.