

## Construcția și reabilitarea blocurilor sanitare la posterile vamale la frontiera RM

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1 Rețele KJL-0,22KV

Valoarea de deviz 12 241,19 Lei

Intocmit în prețuri curente 02.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrări de construcție</b>				
1	TsA16D1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren foarte tare (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, очень твердый грунт)	m <sup>3</sup>	7,0000	94,500	661,500
2	TsD18B	Umplutura compactată în santuri, pentru cablurile îngropate ale liniilor electrice de înaltă tensiune, executată cu pământ provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m <sup>3</sup>	7,0000	30,900	216,300
3	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2-х отверстий	1 km	0,0200	52 278,000	1 045,560

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 923,360
		<i>Asigurari</i>	24 %			226,800
		<i>Transport</i>	10 %			97,836
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			325,959
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			154,438
		<b>Total Capitolul 1.Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 728,393 945,000</b>
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
4	08-03-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100	buc	1,0000	352,607	352,607
5	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m	0,2000	3 691,900	738,380
6	08-02-141-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,2000	1 498,350	299,670
7	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m	0,0500	1 184,700	59,235
8	08-02-143-1	Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля	100 m	0,2000	3 163,300	632,660
9	Pretul firmei	Cablu APcБШв-3x10 mm2	m	25,0000	120,000	3 000,000
10	404-23	Caramida	buc	84,0000	4,500	378,000
11	408-93	Nisip	m3	2,0000	220,000	440,000
12	08-02-407-12	Труба по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр, мм, до: 40	100 m	0,0500	3 948,220	197,411
13	08-02-163-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 35	buc	2,0000	64,694	129,388
		<i>Total</i>	Lei			6 227,351
		<i>Asigurari</i>	24 %			94,918
		<i>Transport</i>	10 %			426,763

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			300,572
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			422,976
		<b>Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>7 472,580 395,490</b>

		Total	Lei		10 200,99
		TVA	20 %		2 040,20
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>	<b>12 241,19</b>		

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia si reabilitarea  
blocurilor sanitare la posterile  
vamale la frontiera RM**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Retele КЛ-0,22КВ**

**Valoarea de deviz 12 241,19 Lei**

Intocmit in prețuri curente 02.04.2021

№ 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 № 1:				

**Manopera:**

1.	1	Затраты труда	h-om	15,8430	30,00	475,290
2.	7137010011500	Electrician	h-om	2,0300	30,00	60,900
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,8100	30,00	804,300
		<b>Total manopera</b>				<b>1 340,49</b>

**Materiale:**

1.	101-0070	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 "Экстра", АИ-93	t	0,0000	15,20	0,000
2.	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0016	17,20	0,028
3.	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,0000	1 200,00	0,000
4.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0001	20 000,00	2,000
5.	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0002	20 000,00	4,000
6.	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0057	20 000,00	114,000
7.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0002	20 000,00	4,000
8.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0000	36 000,00	0,000
9.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,1490	40,00	5,960
10.	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,0040	35,00	0,140
11.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3800	40,00	15,200
12.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	50,00	61,000
13.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	300,00	4,200
14.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	45,00	54,900
15.	1019692	Хомутик	buc	2,0000	3,00	6,000
16.	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0140	36,00	0,504
17.	1019852	Краска	kg	0,0970	36,00	3,492
18.	102-0097	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	m3	0,0016	3 600,00	5,760

19.	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,0125	100,00	1,250
20.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	20 000,00	40,000
21.	404-23	Caramida	buc	84,0000	4,50	378,000
22.	408-93	Nisip	m3	2,0000	220,00	440,000
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7000	18,00	12,600
24.	5009030	Заглушки	10 buc	0,0510	25,00	1,275
25.	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	10,00	61,000
26.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,3000	15,00	19,500
27.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0062	2 000,00	12,400
28.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0040	300,00	1,200
29.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0484	300,00	14,520
30.	5009619	Нитки швейные	kg	0,0020	10,00	0,020
31.	5009623	Лента K226	100 m	0,0072	500,00	3,600
32.	5009627	Лента ФУМ	kg	0,0016	36,00	0,058
33.	5220077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,0250	45,00	1,125
34.	530-0182	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	m	20,0000	48,00	960,000
35.	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,3600	36,00	12,960
36.	5429033	Вазелин технический	kg	0,0090	45,00	0,405
37.	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,1360	36,00	4,896
38.	pretul firmei	Cablu АПСБШв-3х10 mm2	m	25,0000	120,00	3 000,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>5 245,99</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	2,0085	500,00	1 004,250
2.	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	0,7940	45,00	35,730
3.	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	0,7940	120,00	95,280
4.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,4705	35,00	16,468
5.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	45,00	1,800
6.	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,2000	45,00	9,000
7.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	2,0085	200,00	401,700
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 564,23</b>

Total	Lei	10 200,99
TVA	20 %	2 040,20

**Total deviz:**

**12 241,19**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Constructia si reabilitarea blocurilor  
sanitare la posterile vamale la frontiera RM****Investitor Serviciul Vamal****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. Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
1	TsA16D1	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 foarte tare (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, очень твердый грунт)	m3			94,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	30,00	85,80
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	30,00	8,70
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			30,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	30,00	29,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,80
3	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2-х отверстий	1 km			52 278,000
	1	Затраты труда	h-om	133,0000	30,00	3 990,00
	101-0070	Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 "Экстра", АИ-93	t	0,0008	15,20	0,00
	102-0097	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	m3	0,0800	3 600,00	288,00
	530-0182	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	m	1 000,0000	48,00	48 000,00
		<b>2. Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
4	08-03-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполосный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100	buc			352,607
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	30,00	69,60
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Шпагат бумажный	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3800	40,00	15,20
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	300,00	4,20
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	45,00	54,90
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0140	36,00	0,50
	1019852	Краска	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	15,00	15,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	5009619	Нитки швейные	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Вазелин технический	kg	0,0090	45,00	0,41
	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	36,00	1,30
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0050	200,00	1,00
5	08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 m			3 691,900
	1	Затраты труда	h-om	6,6300	30,00	198,90
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	4,9900	200,00	998,00
6	08-02-141-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			1 498,350
	1	Затраты труда	h-om	13,7000	30,00	411,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0008	20 000,00	20,00
	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0010	20 000,00	20,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	36 000,00	0,00
	1019852	Краска	kg	0,2500	36,00	9,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	2 000,00	17,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0410	300,00	12,30
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	500,00	4,75
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,2200	45,00	144,90
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,2200	120,00	386,40
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3900	200,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
7	08-02-148-1	Кабель массой 1 м, кг, до: 1	100 m			1 184,700
	1	Затраты труда	h-om	12,4000	30,00	372,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	t	0,0008	20 000,00	0,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,00006	36 000,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00832	2 000,00	16,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Лента К226	100 m	0,0096	500,00	5,00
	5220077	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	030408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	h-ut	3,0000	120,00	360,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,3900	200,00	78,00
8	08-02-143-1	Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля	100 m			3 163,300
	1	Затраты труда	h-om	6,5100	30,00	195,30
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	4,2400	200,00	848,00
9	Pretul firmei	Cablu АПСБШв-3x10 mm2	m			120,000
	pretul firmei	Cablu АПСБШв-3x10 mm2	m	1,0000	120,00	120,00
10	404-23	Caramida	buc			4,500
	404-23	Caramida	buc	1,0000	4,50	4,50
11	408-93	Nisip	m3			220,000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	220,00	220,00
12	08-02-407-12	Труба по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр, мм, до: 40	100 m			3 948,220
	1	Затраты труда	h-om	42,7000	30,00	1 281,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗкп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0750	20 000,00	1 480,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,5800	40,00	63,20
	1019692	Хомутик	buc	40,0000	3,00	120,00
	1109105	Гайки установочные заземляющие	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009030	Заглушки	10 buc	1,0200	25,00	25,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	6,0000	15,00	90,00
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0800	300,00	24,00
	5009627	Лента ФУМ	kg	0,0320	36,00	1,16
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	6,8100	35,00	238,36
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,8000	200,00	160,00
13	08-02-163-1	Заделка для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до: 35	buc			64,694
	1	Затраты труда	h-om	1,3700	30,00	41,10
	1010069	Бензин авиационный Б-70	t	0,0008	17,20	0,01
	1010633	Парафин нефтяной твердый П-3	t	0,00001	1 200,00	0,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00204	2 000,00	4,10
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5440089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	kg	0,0500	36,00	1,80
	5420042	Пропан-бутан, смесь техническая	kg	0,1800	36,00	6,48
	5009623	Лента К226	100 m	0,0024	500,00	1,20
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	200,00	2,00



**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.